

別表第一

第一欄		第二欄	第三欄	第四欄
放射性物質の種類		吸入摂取した場合における実効線量係数	経口摂取した場合における実効線量係数	空気中の放射性物質の濃度に関する限度
核種	化学形等	(mSv/Bq)	(mSv/Bq)	(Bq/cm ³)
³ H	元素状水素	1.8×10^{-12}		1×10^4
³ H	メタン	1.8×10^{-10}		1×10^2
³ H	水	1.8×10^{-8}	1.8×10^{-8}	8×10^{-1}
³ H	有機物(メタンを除く。)	4.1×10^{-8}	4.2×10^{-8}	5×10^{-1}
³ H	上記を除く化合物	2.8×10^{-8}	1.9×10^{-8}	7×10^{-1}
⁷ Be	酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	4.3×10^{-8}	2.8×10^{-8}	5×10^{-1}
⁷ Be	酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	4.6×10^{-8}	2.8×10^{-8}	5×10^{-1}
¹⁰ Be	酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	6.7×10^{-6}	1.1×10^{-6}	3×10^{-3}
¹⁰ Be	酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.9×10^{-5}	1.1×10^{-6}	1×10^{-3}
¹⁰ C	[サブマージョン]			9×10^{-2}
¹¹ C	[サブマージョン]			2×10^{-1}
¹¹ C	蒸気	3.2×10^{-9}		7×10^0
¹¹ C	有機物〔経口摂取〕		2.4×10^{-8}	
¹¹ C	一酸化物	1.2×10^{-9}		2×10^1
¹¹ C	二酸化物	2.2×10^{-9}		9×10^0
¹¹ C	メタン	2.7×10^{-11}		8×10^2
¹⁴ C	蒸気	5.8×10^{-7}		4×10^{-2}
¹⁴ C	有機物〔経口摂取〕		5.8×10^{-7}	
¹⁴ C	一酸化物	8.0×10^{-10}		3×10^1
¹⁴ C	二酸化物	6.5×10^{-9}		3×10^0
¹⁴ C	メタン	2.9×10^{-9}		7×10^0
¹³ N	[サブマージョン]			2×10^{-1}
¹⁶ N	[サブマージョン]			3×10^{-2}
¹⁴ O	[サブマージョン]			4×10^{-2}
¹⁵ O	[サブマージョン]			2×10^{-1}
¹⁹ O	[サブマージョン]			2×10^{-1}
¹⁸ F	H, Li, Na, Si, P, K, Ni, Rb, Sr, Mo, Ag, Te, I, Cs, Ba, La, W, Pt, Tl, Pb, Po, Frのフッ化物、Seの無機化合物のフッ化物、Hgの有機化合物のフッ化物及び大部分の六価のウラン化合物(六フッ化ウラン、フッ化ウラニル等)のフッ化物	5.4×10^{-8}	4.9×10^{-8}	4×10^{-1}
¹⁸ F	Mg, Al, Ca, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Cu, Ga, Ge, As, Y, Zr, Nb, Tc, Ru, Rh, Pd, Cd, In, Sn, Sb, Sm, Eu, Gd, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Hf, Re, Os, Ir, Au, Bi, Ra, Ac, Th, Pa, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Mdのフッ化物、Hgの無機化合物のフッ化物及び難溶性のウラン化合物(四フッ化ウラン等)のフッ化物	8.9×10^{-8}	4.9×10^{-8}	2×10^{-1}
¹⁸ F	Be, Sc, Co, Zn, Ce, Pr, Nd, Pm, Yb, Lu, Taのフッ化物及び不溶性のウラン化合物のフッ化物	9.3×10^{-8}	4.9×10^{-8}	2×10^{-1}
²² Na	すべての化合物	2.0×10^{-6}	3.2×10^{-6}	1×10^{-2}
²⁴ Na	すべての化合物	5.3×10^{-7}	4.3×10^{-7}	4×10^{-2}
²⁷ Mg	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.3×10^{-8}	2.1×10^{-8}	2×10^0
²⁷ Mg	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.8×10^{-8}	2.1×10^{-8}	1×10^0
²⁸ Mg	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.1×10^{-6}	2.2×10^{-6}	2×10^{-2}
²⁸ Mg	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.7×10^{-6}	2.2×10^{-6}	1×10^{-2}
²⁶ Al	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び金属アルミニウム以外の化合物	1.4×10^{-5}	3.5×10^{-6}	1×10^{-3}
²⁶ Al	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び金属アルミニウム	1.2×10^{-5}	3.5×10^{-6}	2×10^{-3}
²⁸ Al	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び金属アルミニウム以外の化合物	5.3×10^{-9}	9.9×10^{-9}	4×10^0
²⁸ Al	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び金属アルミニウム	6.0×10^{-9}	9.9×10^{-9}	3×10^0
²⁹ Al	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び金属アルミニウム以外の化合物	1.2×10^{-8}	2.1×10^{-8}	2×10^0
²⁹ Al	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び金属アルミニウム	1.5×10^{-8}	2.1×10^{-8}	1×10^0
³¹ Si	酸化物、水酸化物、炭化物、硝酸塩及びアルミノケイ酸ガラスのエロゾル以外の化合物	5.1×10^{-8}	1.6×10^{-7}	4×10^{-1}
³¹ Si	酸化物、水酸化物、炭化物及び硝酸塩	1.1×10^{-7}	1.6×10^{-7}	2×10^{-1}
³¹ Si	アルミノケイ酸ガラスのエロゾル	1.1×10^{-7}	1.6×10^{-7}	2×10^{-1}
³² Si	酸化物、水酸化物、炭化物、硝酸塩及びアルミノケイ酸ガラスのエロゾル以外の化合物	3.7×10^{-6}	5.6×10^{-7}	6×10^{-3}
³² Si	酸化物、水酸化物、炭化物及び硝酸塩	9.6×10^{-6}	5.6×10^{-7}	2×10^{-3}
³² Si	アルミノケイ酸ガラスのエロゾル	5.5×10^{-5}	5.6×10^{-7}	4×10^{-4}
³⁰ P	Snのリン酸塩以外の化合物	5.5×10^{-9}	1.2×10^{-8}	4×10^0
³⁰ P	Snのリン酸塩	6.3×10^{-9}	1.2×10^{-8}	3×10^0
³² P	Snのリン酸塩以外の化合物	1.1×10^{-6}	2.4×10^{-6}	2×10^{-2}
³² P	Snのリン酸塩	2.9×10^{-6}	2.4×10^{-6}	7×10^{-3}
³³ P	Snのリン酸塩以外の化合物	1.4×10^{-7}	2.4×10^{-7}	1×10^{-1}
³³ P	Snのリン酸塩	1.3×10^{-6}	2.4×10^{-7}	2×10^{-2}
³⁵ S	蒸気(二酸化硫黄を含む。)	1.2×10^{-7}		2×10^{-1}
³⁵ S	二硫化炭素	7.0×10^{-7}		3×10^{-2}
³⁵ S	元素状硫黄〔経口摂取〕		1.9×10^{-7}	
³⁵ S	元素状硫黄以外の無機化合物〔経口摂取〕		1.4×10^{-7}	
³⁵ S	食品中の硫黄〔経口摂取〕		7.7×10^{-7}	

³⁵ S	H, Li, Na, Mg, Al, Si, P, K, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Ni, Ga, Rb, Sr, Zr, Tc, Ru, Rh, Pd, In, Te, I, Cs, Ba, La, Gd, Hf, W, Re, Os, Ir, Pt, Au, Tl, Pb, Po, Fr, Acの硫化物と硫酸塩、Cuの無機化合物の硫酸塩、Ge, Mo, Ag, Cd, Snの硫酸塩、Seの無機化合物の硫化物と硫酸塩、Hgの無機化合物の硫酸塩、Hgの有機化合物の硫化物と硫酸塩及び大部分の六価のウラン化合物の硫化物と硫酸塩	8.0×10^{-8}		3×10^{-1}
³⁵ S	元素状硫黄〔吸入摂取〕、Be, Ca, Sc, Co, Zn, As, Y, Nb, Sb, Ce, Pr, Nd, Pm, Sm, Eu, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Ta, Bi, Ra, Th, Pa, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Mdの硫化物と硫酸塩、Cuの無機化合物の硫化物、Ge, Mo, Ag, Cd, Snの硫化物、Hgの無機化合物の硫化物及び難溶性、不溶性のウラン化合物の硫化物と硫酸塩	1.1×10^{-6}		2×10^{-2}
³⁷ S	蒸気(二酸化硫黄を含む。)	1.1×10^{-8}		2×10^0
³⁷ S	二硫化炭素	1.3×10^{-8}		2×10^0
³⁷ S	元素状硫黄〔経口摂取〕		1.6×10^{-8}	
³⁷ S	元素状硫黄以外の無機化合物〔経口摂取〕		1.6×10^{-8}	
³⁷ S	食品中の硫黄〔経口摂取〕		1.5×10^{-8}	
³⁷ S	H, Li, Na, Mg, Al, Si, P, K, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Ni, Ga, Rb, Sr, Zr, Tc, Ru, Rh, Pd, In, Te, I, Cs, Ba, La, Gd, Hf, W, Re, Os, Ir, Pt, Au, Tl, Pb, Po, Fr, Acの硫化物と硫酸塩、Cuの無機化合物の硫酸塩、Ge, Mo, Ag, Cd, Snの硫酸塩、Seの無機化合物の硫化物と硫酸塩、Hgの無機化合物の硫酸塩、Hgの有機化合物の硫化物と硫酸塩及び大部分の六価のウラン化合物の硫化物と硫酸塩	1.1×10^{-8}		2×10^0
³⁷ S	元素状硫黄〔吸入摂取〕、Be, Ca, Sc, Co, Zn, As, Y, Nb, Sb, Ce, Pr, Nd, Pm, Sm, Eu, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Ta, Bi, Ra, Th, Pa, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Mdの硫化物と硫酸塩、Cuの無機化合物の硫化物、Ge, Mo, Ag, Cd, Snの硫化物、Hgの無機化合物の硫化物及び難溶性、不溶性のウラン化合物の硫化物と硫酸塩	1.4×10^{-8}		1×10^0
³⁸ S	蒸気(二酸化硫黄を含む。)	2.0×10^{-7}		1×10^{-1}
³⁸ S	二硫化炭素	1.8×10^{-7}		1×10^{-1}
³⁸ S	元素状硫黄〔経口摂取〕		6.4×10^{-7}	
³⁸ S	元素状硫黄以外の無機化合物〔経口摂取〕		4.3×10^{-7}	
³⁸ S	食品中の硫黄〔経口摂取〕		2.6×10^{-7}	
³⁸ S	H, Li, Na, Mg, Al, Si, P, K, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Ni, Ga, Rb, Sr, Zr, Tc, Ru, Rh, Pd, In, Te, I, Cs, Ba, La, Gd, Hf, W, Re, Os, Ir, Pt, Au, Tl, Pb, Po, Fr, Acの硫化物と硫酸塩、Cuの無機化合物の硫酸塩、Ge, Mo, Ag, Cd, Snの硫酸塩、Seの無機化合物の硫化物と硫酸塩、Hgの無機化合物の硫酸塩、Hgの有機化合物の硫化物と硫酸塩及び大部分の六価のウラン化合物の硫化物と硫酸塩	2.4×10^{-7}		9×10^{-2}
³⁸ S	元素状硫黄〔吸入摂取〕、Be, Ca, Sc, Co, Zn, As, Y, Nb, Sb, Ce, Pr, Nd, Pm, Sm, Eu, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Ta, Bi, Ra, Th, Pa, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Mdの硫化物と硫酸塩、Cuの無機化合物の硫化物、Ge, Mo, Ag, Cd, Snの硫化物、Hgの無機化合物の硫化物及び難溶性、不溶性のウラン化合物の硫化物と硫酸塩	3.7×10^{-7}		6×10^{-2}
³⁴ Cl	H, Li, Na, Si, P, K, Ni, Rb, Sr, Mo, Ag, Te, I, Cs, Ba, La, Gd, W, Pt, Tl, Pb, Po, Frの塩化物、Seの無機化合物の塩化物、Hgの有機化合物の塩化物及び大部分の六価のウラン化合物の塩化物	6.7×10^{-11}	1.8×10^{-10}	3×10^2
³⁴ Cl	Be, Mg, Al, Ca, Sc, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Y, Zr, Nb, Tc, Ru, Rh, Pd, Cd, In, Sn, Sb, Ce, Pr, Nd, Pm, Sm, Eu, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Hf, Ta, Re, Os, Ir, Au, Bi, Ra, Ac, Th, Pa, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Mdの塩化物、Hgの無機化合物の塩化物及び難溶性(四塩化ウラン等)、不溶性のウラン化合物の塩化物	6.7×10^{-11}	1.8×10^{-10}	3×10^2
^{34m} Cl	〔サブマージョン〕			7×10^{-2}
^{34m} Cl	H, Li, Na, Si, P, K, Ni, Rb, Sr, Mo, Ag, Te, I, Cs, Ba, La, Gd, W, Pt, Tl, Pb, Po, Frの塩化物、Seの無機化合物の塩化物、Hgの有機化合物の塩化物及び大部分の六価のウラン化合物の塩化物	5.1×10^{-8}	1.0×10^{-7}	4×10^{-1}
^{34m} Cl	Be, Mg, Al, Ca, Sc, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Y, Zr, Nb, Tc, Ru, Rh, Pd, Cd, In, Sn, Sb, Ce, Pr, Nd, Pm, Sm, Eu, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Hf, Ta, Re, Os, Ir, Au, Bi, Ra, Ac, Th, Pa, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Mdの塩化物、Hgの無機化合物の塩化物及び難溶性(四塩化ウラン等)、不溶性のウラン化合物の塩化物	7.5×10^{-8}	1.0×10^{-7}	3×10^{-1}
³⁶ Cl	H, Li, Na, Si, P, K, Ni, Rb, Sr, Mo, Ag, Te, I, Cs, Ba, La, Gd, W, Pt, Tl, Pb, Po, Frの塩化物、Seの無機化合物の塩化物、Hgの有機化合物の塩化物及び大部分の六価のウラン化合物の塩化物	4.9×10^{-7}	9.3×10^{-7}	4×10^{-2}
³⁶ Cl	Be, Mg, Al, Ca, Sc, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Y, Zr, Nb, Tc, Ru, Rh, Pd, Cd, In, Sn, Sb, Ce, Pr, Nd, Pm, Sm, Eu, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Hf, Ta, Re, Os, Ir, Au, Bi, Ra, Ac, Th, Pa, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Mdの塩化物、Hgの無機化合物の塩化物及び難溶性(四塩化ウラン等)、不溶性のウラン化合物の塩化物	5.1×10^{-6}	9.3×10^{-7}	4×10^{-3}
³⁸ Cl	H, Li, Na, Si, P, K, Ni, Rb, Sr, Mo, Ag, Te, I, Cs, Ba, La, Gd, W, Pt, Tl, Pb, Po, Frの塩化物、Seの無機化合物の塩化物、Hgの有機化合物の塩化物及び大部分の六価のウラン化合物の塩化物	4.6×10^{-8}	1.2×10^{-7}	5×10^{-1}
³⁸ Cl	Be, Mg, Al, Ca, Sc, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Y, Zr, Nb, Tc, Ru, Rh, Pd, Cd, In, Sn, Sb, Ce, Pr, Nd, Pm, Sm, Eu, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Hf, Ta, Re, Os, Ir, Au, Bi, Ra, Ac, Th, Pa, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Mdの塩化物、Hgの無機化合物の塩化物及び難溶性(四塩化ウラン等)、不溶性のウラン化合物の塩化物	7.3×10^{-8}	1.2×10^{-7}	3×10^{-1}
³⁹ Cl	H, Li, Na, Si, P, K, Ni, Rb, Sr, Mo, Ag, Te, I, Cs, Ba, La, Gd, W, Pt, Tl, Pb, Po, Frの塩化物、Seの無機化合物の塩化物、Hgの有機化合物の塩化物及び大部分の六価のウラン化合物の塩化物	4.8×10^{-8}	8.5×10^{-8}	4×10^{-1}
³⁹ Cl	Be, Mg, Al, Ca, Sc, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Y, Zr, Nb, Tc, Ru, Rh, Pd, Cd, In, Sn, Sb, Ce, Pr, Nd, Pm, Sm, Eu, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Hf, Ta, Re, Os, Ir, Au, Bi, Ra, Ac, Th, Pa, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Mdの塩化物、Hgの無機化合物の塩化物及び難溶性(四塩化ウラン等)、不溶性のウラン化合物の塩化物	7.6×10^{-8}	8.5×10^{-8}	3×10^{-1}
⁴⁰ Cl	H, Li, Na, Si, P, K, Ni, Rb, Sr, Mo, Ag, Te, I, Cs, Ba, La, Gd, W, Pt, Tl, Pb, Po, Frの塩化物、Seの無機化合物の塩化物、Hgの有機化合物の塩化物及び大部分の六価のウラン化合物の塩化物	4.4×10^{-9}	8.5×10^{-9}	5×10^0
⁴⁰ Cl	Be, Mg, Al, Ca, Sc, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Y, Zr, Nb, Tc, Ru, Rh, Pd, Cd, In, Sn, Sb, Ce, Pr, Nd, Pm, Sm, Eu, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Hf, Ta, Re, Os, Ir, Au, Bi, Ra, Ac, Th, Pa, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Mdの塩化物、Hgの無機化合物の塩化物及び難溶性(四塩化ウラン等)、不溶性のウラン化合物の塩化物	4.8×10^{-9}	8.5×10^{-9}	4×10^0
³⁷ Ar	〔サブマージョン〕			1×10^5
³⁹ Ar	〔サブマージョン〕			5×10^1
⁴¹ Ar	〔サブマージョン〕			1×10^{-1}
⁴² Ar	〔サブマージョン〕			5×10^1
⁴⁴ Ar	〔サブマージョン〕			7×10^{-2}

³⁹ K	すべての化合物	1.8×10^{-8}	3.3×10^{-8}	1×10^0
⁴⁰ K	すべての化合物	3.0×10^{-6}	6.2×10^{-6}	7×10^{-3}
⁴² K	すべての化合物	2.0×10^{-7}	4.3×10^{-7}	1×10^{-1}
⁴³ K	すべての化合物	2.6×10^{-7}	2.5×10^{-7}	8×10^{-2}
⁴⁴ K	すべての化合物	3.7×10^{-8}	8.4×10^{-8}	6×10^{-1}
⁴⁵ K	すべての化合物	2.8×10^{-8}	5.4×10^{-8}	7×10^{-1}
⁴¹ Ca	すべての化合物	1.9×10^{-7}	2.9×10^{-7}	1×10^{-1}
⁴⁵ Ca	すべての化合物	2.3×10^{-6}	7.6×10^{-7}	9×10^{-3}
⁴⁷ Ca	すべての化合物	2.1×10^{-6}	1.6×10^{-6}	1×10^{-2}
⁴⁸ Ca	すべての化合物	3.0×10^{-8}	3.9×10^{-8}	7×10^{-1}
⁴³ Sc	すべての化合物	1.8×10^{-7}	1.9×10^{-7}	1×10^{-1}
⁴⁴ Sc	すべての化合物	3.0×10^{-7}	3.5×10^{-7}	7×10^{-2}
^{44m} Sc	すべての化合物	2.0×10^{-6}	2.4×10^{-6}	1×10^{-2}
⁴⁶ Sc	すべての化合物	4.8×10^{-6}	1.5×10^{-6}	4×10^{-3}
⁴⁷ Sc	すべての化合物	7.3×10^{-7}	5.4×10^{-7}	3×10^{-2}
⁴⁸ Sc	すべての化合物	1.6×10^{-6}	1.7×10^{-6}	1×10^{-2}
⁴⁹ Sc	すべての化合物	6.1×10^{-8}	8.2×10^{-8}	3×10^{-1}
⁴⁴ Ti	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物、硝酸塩及びチタン酸ストロンチウム以外の化合物	7.2×10^{-5}	5.8×10^{-6}	3×10^{-4}
⁴⁴ Ti	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	2.7×10^{-5}	5.8×10^{-6}	8×10^{-4}
⁴⁴ Ti	チタン酸ストロンチウム	6.2×10^{-5}	5.8×10^{-6}	3×10^{-4}
⁴⁵ Ti	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物、硝酸塩及びチタン酸ストロンチウム以外の化合物	8.3×10^{-8}	1.5×10^{-7}	3×10^{-1}
⁴⁵ Ti	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.4×10^{-7}	1.5×10^{-7}	1×10^{-1}
⁴⁵ Ti	チタン酸ストロンチウム	1.5×10^{-7}	1.5×10^{-7}	1×10^{-1}
⁵¹ Ti	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物、硝酸塩及びチタン酸ストロンチウム以外の化合物	8.5×10^{-9}	1.5×10^{-8}	2×10^0
⁵¹ Ti	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.1×10^{-8}	1.5×10^{-8}	2×10^0
⁵¹ Ti	チタン酸ストロンチウム	1.1×10^{-8}	1.5×10^{-8}	2×10^0
⁴⁷ V	酸化物、水酸化物、炭化物及びハロゲン化物以外の化合物	3.2×10^{-8}	6.3×10^{-8}	7×10^{-1}
⁴⁷ V	酸化物、水酸化物、炭化物及びハロゲン化物	5.0×10^{-8}	6.3×10^{-8}	4×10^{-1}
⁴⁸ V	酸化物、水酸化物、炭化物及びハロゲン化物以外の化合物	1.7×10^{-6}	2.0×10^{-6}	1×10^{-2}
⁴⁸ V	酸化物、水酸化物、炭化物及びハロゲン化物	2.7×10^{-6}	2.0×10^{-6}	8×10^{-3}
⁴⁹ V	酸化物、水酸化物、炭化物及びハロゲン化物以外の化合物	2.6×10^{-8}	1.8×10^{-8}	8×10^{-1}
⁴⁹ V	酸化物、水酸化物、炭化物及びハロゲン化物	2.3×10^{-8}	1.8×10^{-8}	9×10^{-1}
⁵⁰ V	酸化物、水酸化物、炭化物及びハロゲン化物以外の化合物	9.9×10^{-5}	4.2×10^{-6}	2×10^{-4}
⁵⁰ V	酸化物、水酸化物、炭化物及びハロゲン化物	2.5×10^{-5}	4.2×10^{-6}	8×10^{-4}
⁵² V	酸化物、水酸化物、炭化物及びハロゲン化物以外の化合物	7.7×10^{-9}	1.4×10^{-8}	3×10^0
⁵² V	酸化物、水酸化物、炭化物及びハロゲン化物	9.3×10^{-9}	1.4×10^{-8}	2×10^0
⁵³ V	酸化物、水酸化物、炭化物及びハロゲン化物以外の化合物	3.6×10^{-9}	5.7×10^{-9}	6×10^0
⁵³ V	酸化物、水酸化物、炭化物及びハロゲン化物	3.9×10^{-9}	5.7×10^{-9}	5×10^0
⁴⁸ Cr	六価の化合物〔経口摂取〕		2.0×10^{-7}	
⁴⁸ Cr	三価の化合物〔経口摂取〕		2.0×10^{-7}	
⁴⁸ Cr	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.7×10^{-7}		1×10^{-1}
⁴⁸ Cr	ハロゲン化物及び硝酸塩	2.3×10^{-7}		9×10^{-2}
⁴⁸ Cr	酸化物及び水酸化物	2.5×10^{-7}		8×10^{-2}
⁴⁹ Cr	六価の化合物〔経口摂取〕		6.1×10^{-8}	
⁴⁹ Cr	三価の化合物〔経口摂取〕		6.1×10^{-8}	
⁴⁹ Cr	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	3.5×10^{-8}		6×10^{-1}
⁴⁹ Cr	ハロゲン化物及び硝酸塩	5.6×10^{-8}		4×10^{-1}
⁴⁹ Cr	酸化物及び水酸化物	5.9×10^{-8}		4×10^{-1}
⁵¹ Cr	六価の化合物〔経口摂取〕		3.8×10^{-8}	
⁵¹ Cr	三価の化合物〔経口摂取〕		3.7×10^{-8}	
⁵¹ Cr	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	3.0×10^{-8}		7×10^{-1}
⁵¹ Cr	ハロゲン化物及び硝酸塩	3.4×10^{-8}		6×10^{-1}
⁵¹ Cr	酸化物及び水酸化物	3.6×10^{-8}		6×10^{-1}
⁵⁵ Cr	六価の化合物〔経口摂取〕		1.2×10^{-8}	
⁵⁵ Cr	三価の化合物〔経口摂取〕		1.2×10^{-8}	
⁵⁵ Cr	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	5.6×10^{-9}		4×10^0
⁵⁵ Cr	ハロゲン化物及び硝酸塩	6.8×10^{-9}		3×10^0
⁵⁵ Cr	酸化物及び水酸化物	6.9×10^{-9}		3×10^0
⁵¹ Mn	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	4.2×10^{-8}	9.3×10^{-8}	5×10^{-1}
⁵¹ Mn	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	6.8×10^{-8}	9.3×10^{-8}	3×10^{-1}
⁵² Mn	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.6×10^{-6}	1.8×10^{-6}	1×10^{-2}
⁵² Mn	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.8×10^{-6}	1.8×10^{-6}	1×10^{-2}
^{52m} Mn	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	3.5×10^{-8}	6.9×10^{-8}	6×10^{-1}
^{52m} Mn	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	5.0×10^{-8}	6.9×10^{-8}	4×10^{-1}
⁵³ Mn	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	3.6×10^{-8}	3.0×10^{-8}	6×10^{-1}
⁵³ Mn	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	3.6×10^{-8}	3.0×10^{-8}	6×10^{-1}
⁵⁴ Mn	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.1×10^{-6}	7.1×10^{-7}	2×10^{-2}
⁵⁴ Mn	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.2×10^{-6}	7.1×10^{-7}	2×10^{-2}
⁵⁶ Mn	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.2×10^{-7}	2.5×10^{-7}	2×10^{-1}
⁵⁶ Mn	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	2.0×10^{-7}	2.5×10^{-7}	1×10^{-1}
⁵⁷ Mn	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	2.7×10^{-9}	5.1×10^{-9}	8×10^0
⁵⁷ Mn	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	3.0×10^{-9}	5.1×10^{-9}	7×10^0
⁵² Fe	酸化物、水酸化物及びハロゲン化物以外の化合物	6.9×10^{-7}	1.4×10^{-6}	3×10^{-2}

⁵² Fe	酸化物、水酸化物及びハロゲン化物	9.5×10^{-7}	1.4×10^{-6}	2×10^{-2}
⁵³ Fe	酸化物、水酸化物及びハロゲン化物以外の化合物	1.4×10^{-8}	3.0×10^{-8}	1×10^0
⁵³ Fe	酸化物、水酸化物及びハロゲン化物	1.9×10^{-8}	3.0×10^{-8}	1×10^0
⁵⁴ Fe	酸化物、水酸化物及びハロゲン化物以外の化合物	9.2×10^{-7}	3.3×10^{-7}	2×10^{-2}
⁵⁴ Fe	酸化物、水酸化物及びハロゲン化物	3.3×10^{-7}	3.3×10^{-7}	6×10^{-2}
⁵⁴ Fe	酸化物、水酸化物及びハロゲン化物以外の化合物	3.0×10^{-6}	1.8×10^{-6}	7×10^{-3}
⁵⁴ Fe	酸化物、水酸化物及びハロゲン化物	3.2×10^{-6}	1.8×10^{-6}	7×10^{-3}
⁶⁰ Fe	酸化物、水酸化物及びハロゲン化物以外の化合物	3.3×10^{-4}	1.1×10^{-4}	6×10^{-5}
⁶⁰ Fe	酸化物、水酸化物及びハロゲン化物	1.2×10^{-4}	1.1×10^{-4}	2×10^{-4}
⁵⁵ Co	酸化物、水酸化物及び無機化合物以外の化合物〔経口摂取〕		1.0×10^{-6}	
⁵⁵ Co	酸化物、水酸化物及び無機化合物〔経口摂取〕		1.1×10^{-6}	
⁵⁵ Co	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	7.8×10^{-7}		3×10^{-2}
⁵⁵ Co	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	8.3×10^{-7}		3×10^{-2}
⁵⁶ Co	酸化物、水酸化物及び無機化合物以外の化合物〔経口摂取〕		2.5×10^{-6}	
⁵⁶ Co	酸化物、水酸化物及び無機化合物〔経口摂取〕		2.3×10^{-6}	
⁵⁶ Co	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	4.0×10^{-6}		5×10^{-3}
⁵⁶ Co	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	4.9×10^{-6}		4×10^{-3}
⁵⁷ Co	酸化物、水酸化物及び無機化合物以外の化合物〔経口摂取〕		2.1×10^{-7}	
⁵⁷ Co	酸化物、水酸化物及び無機化合物〔経口摂取〕		1.9×10^{-7}	
⁵⁷ Co	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	3.9×10^{-7}		5×10^{-2}
⁵⁷ Co	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	6.0×10^{-7}		3×10^{-2}
⁵⁸ Co	酸化物、水酸化物及び無機化合物以外の化合物〔経口摂取〕		7.4×10^{-7}	
⁵⁸ Co	酸化物、水酸化物及び無機化合物〔経口摂取〕		7.0×10^{-7}	
⁵⁸ Co	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.4×10^{-6}		1×10^{-2}
⁵⁸ Co	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.7×10^{-6}		1×10^{-2}
^{58m} Co	酸化物、水酸化物及び無機化合物以外の化合物〔経口摂取〕		2.4×10^{-8}	
^{58m} Co	酸化物、水酸化物及び無機化合物〔経口摂取〕		2.4×10^{-8}	
^{58m} Co	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.5×10^{-8}		1×10^0
^{58m} Co	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.7×10^{-8}		1×10^0
⁶⁰ Co	酸化物、水酸化物及び無機化合物以外の化合物〔経口摂取〕		3.4×10^{-6}	
⁶⁰ Co	酸化物、水酸化物及び無機化合物〔経口摂取〕		2.5×10^{-6}	
⁶⁰ Co	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	7.1×10^{-6}		3×10^{-3}
⁶⁰ Co	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.7×10^{-5}		1×10^{-3}
^{60m} Co	酸化物、水酸化物及び無機化合物以外の化合物〔経口摂取〕		1.7×10^{-9}	
^{60m} Co	酸化物、水酸化物及び無機化合物〔経口摂取〕		1.7×10^{-9}	
^{60m} Co	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.2×10^{-9}		2×10^1
^{60m} Co	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.2×10^{-9}		2×10^1
⁶¹ Co	酸化物、水酸化物及び無機化合物以外の化合物〔経口摂取〕		7.4×10^{-8}	
⁶¹ Co	酸化物、水酸化物及び無機化合物〔経口摂取〕		7.4×10^{-8}	
⁶¹ Co	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	7.1×10^{-8}		3×10^{-1}
⁶¹ Co	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	7.5×10^{-8}		3×10^{-1}
⁶² Co	酸化物、水酸化物及び無機化合物以外の化合物〔経口摂取〕		8.6×10^{-9}	
⁶² Co	酸化物、水酸化物及び無機化合物〔経口摂取〕		8.6×10^{-9}	
⁶² Co	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	4.2×10^{-9}		5×10^0
⁶² Co	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	4.2×10^{-9}		5×10^0
^{62m} Co	酸化物、水酸化物及び無機化合物以外の化合物〔経口摂取〕		4.7×10^{-8}	
^{62m} Co	酸化物、水酸化物及び無機化合物〔経口摂取〕		4.7×10^{-8}	
^{62m} Co	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	3.6×10^{-8}		6×10^{-1}
^{62m} Co	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	3.7×10^{-8}		6×10^{-1}
⁵⁶ Ni	ニッケルカルボニル	1.2×10^{-6}		2×10^{-2}
⁵⁶ Ni	酸化物、水酸化物、炭化物及びニッケルカルボニル以外の化合物	7.9×10^{-7}	8.6×10^{-7}	3×10^{-2}
⁵⁶ Ni	酸化物、水酸化物及び炭化物	9.6×10^{-7}	8.6×10^{-7}	2×10^{-2}
⁵⁷ Ni	ニッケルカルボニル	5.6×10^{-7}		4×10^{-2}
⁵⁷ Ni	酸化物、水酸化物、炭化物及びニッケルカルボニル以外の化合物	5.0×10^{-7}	8.7×10^{-7}	4×10^{-2}
⁵⁷ Ni	酸化物、水酸化物及び炭化物	7.6×10^{-7}	8.7×10^{-7}	3×10^{-2}
⁵⁹ Ni	ニッケルカルボニル	8.3×10^{-7}		3×10^{-2}
⁵⁹ Ni	酸化物、水酸化物、炭化物及びニッケルカルボニル以外の化合物	2.2×10^{-7}	6.3×10^{-8}	9×10^{-2}
⁵⁹ Ni	酸化物、水酸化物及び炭化物	9.4×10^{-8}	6.3×10^{-8}	2×10^{-1}
⁶³ Ni	ニッケルカルボニル	2.0×10^{-6}		1×10^{-2}
⁶³ Ni	酸化物、水酸化物、炭化物及びニッケルカルボニル以外の化合物	5.2×10^{-7}	1.5×10^{-7}	4×10^{-2}
⁶³ Ni	酸化物、水酸化物及び炭化物	3.1×10^{-7}	1.5×10^{-7}	7×10^{-2}
⁶⁵ Ni	ニッケルカルボニル	3.6×10^{-7}		6×10^{-2}
⁶⁵ Ni	酸化物、水酸化物、炭化物及びニッケルカルボニル以外の化合物	7.5×10^{-8}	1.8×10^{-7}	3×10^{-1}
⁶⁵ Ni	酸化物、水酸化物及び炭化物	1.3×10^{-7}	1.8×10^{-7}	2×10^{-1}
⁶⁶ Ni	ニッケルカルボニル	1.6×10^{-6}		1×10^{-2}
⁶⁶ Ni	酸化物、水酸化物、炭化物及びニッケルカルボニル以外の化合物	7.6×10^{-7}	3.0×10^{-6}	3×10^{-2}
⁶⁶ Ni	酸化物、水酸化物及び炭化物	1.9×10^{-6}	3.0×10^{-6}	1×10^{-2}
⁵⁷ Cu	硫化物、ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の無機化合物	1.2×10^{-11}	4.9×10^{-11}	2×10^3
⁵⁷ Cu	硫化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.2×10^{-11}	4.9×10^{-11}	2×10^3
⁵⁷ Cu	酸化物及び水酸化物	1.2×10^{-11}	4.9×10^{-11}	2×10^3
⁶⁰ Cu	硫化物、ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の無機化合物	4.4×10^{-8}	7.0×10^{-8}	5×10^{-1}
⁶⁰ Cu	硫化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	6.0×10^{-8}	7.0×10^{-8}	3×10^{-1}
⁶⁰ Cu	酸化物及び水酸化物	6.2×10^{-8}	7.0×10^{-8}	3×10^{-1}
⁶¹ Cu	硫化物、ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の無機化合物	7.3×10^{-8}	1.2×10^{-7}	3×10^{-1}

⁶¹ Cu	硫化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.2×10^{-7}	1.2×10^{-7}	2×10^{-1}
⁶¹ Cu	酸化物及び水酸化物	1.2×10^{-7}	1.2×10^{-7}	2×10^{-1}
⁶² Cu	硫化物、ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の無機化合物	1.6×10^{-8}	3.7×10^{-8}	1×10^0
⁶² Cu	硫化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	2.2×10^{-8}	3.7×10^{-8}	9×10^{-1}
⁶² Cu	酸化物及び水酸化物	2.3×10^{-8}	3.7×10^{-8}	9×10^{-1}
⁶⁴ Cu	硫化物、ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の無機化合物	6.8×10^{-8}	1.2×10^{-7}	3×10^{-1}
⁶⁴ Cu	硫化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.5×10^{-7}	1.2×10^{-7}	1×10^{-1}
⁶⁴ Cu	酸化物及び水酸化物	1.5×10^{-7}	1.2×10^{-7}	1×10^{-1}
⁶⁶ Cu	硫化物、ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の無機化合物	7.6×10^{-9}	1.6×10^{-8}	3×10^0
⁶⁶ Cu	硫化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	9.8×10^{-9}	1.6×10^{-8}	2×10^0
⁶⁶ Cu	酸化物及び水酸化物	1.0×10^{-8}	1.6×10^{-8}	2×10^0
⁶⁷ Cu	硫化物、ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の無機化合物	1.8×10^{-7}	3.4×10^{-7}	1×10^{-1}
⁶⁷ Cu	硫化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	5.3×10^{-7}	3.4×10^{-7}	4×10^{-2}
⁶⁷ Cu	酸化物及び水酸化物	5.8×10^{-7}	3.4×10^{-7}	4×10^{-2}
⁶² Zn	すべての化合物	6.6×10^{-7}	9.4×10^{-7}	3×10^{-2}
⁶³ Zn	すべての化合物	6.1×10^{-8}	7.9×10^{-8}	3×10^{-1}
⁶⁵ Zn	すべての化合物	2.8×10^{-6}	3.9×10^{-6}	7×10^{-3}
⁶⁹ Zn	すべての化合物	4.3×10^{-8}	3.1×10^{-8}	5×10^{-1}
^{69m} Zn	すべての化合物	3.3×10^{-7}	3.3×10^{-7}	6×10^{-2}
^{71m} Zn	すべての化合物	2.4×10^{-7}	2.4×10^{-7}	9×10^{-2}
⁷² Zn	すべての化合物	1.5×10^{-6}	1.4×10^{-6}	1×10^{-2}
⁶⁵ Ga	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	2.0×10^{-8}	3.7×10^{-8}	1×10^0
⁶⁵ Ga	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	2.9×10^{-8}	3.7×10^{-8}	7×10^{-1}
⁶⁶ Ga	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	4.7×10^{-7}	1.2×10^{-6}	4×10^{-2}
⁶⁶ Ga	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	7.1×10^{-7}	1.2×10^{-6}	3×10^{-2}
⁶⁷ Ga	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.1×10^{-7}	1.9×10^{-7}	2×10^{-1}
⁶⁷ Ga	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	2.8×10^{-7}	1.9×10^{-7}	7×10^{-2}
⁶⁸ Ga	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	4.9×10^{-8}	1.0×10^{-7}	4×10^{-1}
⁶⁸ Ga	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	8.1×10^{-8}	1.0×10^{-7}	3×10^{-1}
⁷⁰ Ga	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.6×10^{-8}	3.1×10^{-8}	1×10^0
⁷⁰ Ga	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	2.6×10^{-8}	3.1×10^{-8}	8×10^{-1}
⁷² Ga	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	5.6×10^{-7}	1.1×10^{-6}	4×10^{-2}
⁷² Ga	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	8.4×10^{-7}	1.1×10^{-6}	2×10^{-2}
⁷³ Ga	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.0×10^{-7}	2.6×10^{-7}	2×10^{-1}
⁷³ Ga	酸化物、水酸化物、炭化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	2.0×10^{-7}	2.6×10^{-7}	1×10^{-1}
⁶⁶ Ge	酸化物、硫化物及びハロゲン化物以外の化合物	9.9×10^{-8}	1.0×10^{-7}	2×10^{-1}
⁶⁶ Ge	酸化物、硫化物及びハロゲン化物	1.3×10^{-7}	1.0×10^{-7}	2×10^{-1}
⁶⁷ Ge	酸化物、硫化物及びハロゲン化物以外の化合物	2.8×10^{-8}	6.5×10^{-8}	7×10^{-1}
⁶⁷ Ge	酸化物、硫化物及びハロゲン化物	4.2×10^{-8}	6.5×10^{-8}	5×10^{-1}
⁶⁸ Ge	酸化物、硫化物及びハロゲン化物以外の化合物	8.3×10^{-7}	1.3×10^{-6}	3×10^{-2}
⁶⁸ Ge	酸化物、硫化物及びハロゲン化物	7.9×10^{-6}	1.3×10^{-6}	3×10^{-3}
⁶⁹ Ge	酸化物、硫化物及びハロゲン化物以外の化合物	2.5×10^{-7}	2.4×10^{-7}	8×10^{-2}
⁶⁹ Ge	酸化物、硫化物及びハロゲン化物	3.7×10^{-7}	2.4×10^{-7}	6×10^{-2}
⁷¹ Ge	酸化物、硫化物及びハロゲン化物以外の化合物	7.8×10^{-9}	1.2×10^{-8}	3×10^0
⁷¹ Ge	酸化物、硫化物及びハロゲン化物	1.1×10^{-8}	1.2×10^{-8}	2×10^0
⁷⁵ Ge	酸化物、硫化物及びハロゲン化物以外の化合物	2.7×10^{-8}	4.6×10^{-8}	8×10^{-1}
⁷⁵ Ge	酸化物、硫化物及びハロゲン化物	5.4×10^{-8}	4.6×10^{-8}	4×10^{-1}
⁷⁷ Ge	酸化物、硫化物及びハロゲン化物以外の化合物	2.5×10^{-7}	3.3×10^{-7}	8×10^{-2}
⁷⁷ Ge	酸化物、硫化物及びハロゲン化物	4.5×10^{-7}	3.3×10^{-7}	5×10^{-2}
⁷⁸ Ge	酸化物、硫化物及びハロゲン化物以外の化合物	8.1×10^{-8}	1.2×10^{-7}	3×10^{-1}
⁷⁸ Ge	酸化物、硫化物及びハロゲン化物	1.4×10^{-7}	1.2×10^{-7}	1×10^{-1}
⁶⁹ As	すべての化合物	9.6×10^{-9}	1.9×10^{-8}	2×10^0
⁶⁹ As	すべての化合物	3.5×10^{-8}	5.7×10^{-8}	6×10^{-1}
⁷⁰ As	すべての化合物	1.2×10^{-7}	1.3×10^{-7}	2×10^{-1}
⁷¹ As	すべての化合物	5.0×10^{-7}	4.6×10^{-7}	4×10^{-2}
⁷² As	すべての化合物	1.3×10^{-6}	1.8×10^{-6}	2×10^{-2}
⁷³ As	すべての化合物	6.5×10^{-7}	2.6×10^{-7}	3×10^{-2}
⁷⁴ As	すべての化合物	1.8×10^{-6}	1.3×10^{-6}	1×10^{-2}
⁷⁶ As	すべての化合物	9.2×10^{-7}	1.6×10^{-6}	2×10^{-2}
⁷⁷ As	すべての化合物	4.2×10^{-7}	4.0×10^{-7}	5×10^{-2}
⁷⁸ As	すべての化合物	1.4×10^{-7}	2.1×10^{-7}	1×10^{-1}
⁷⁹ As	すべての化合物	2.3×10^{-8}	2.4×10^{-8}	9×10^{-1}
⁷⁰ Se	元素状セレン及びセレン化物以外の化合物〔経口摂取〕		1.2×10^{-7}	
⁷⁰ Se	元素状セレン及びセレン化物〔経口摂取〕		1.4×10^{-7}	
⁷⁰ Se	元素状セレン、酸化物、水酸化物及び炭化物以外の無機化合物	8.2×10^{-8}		3×10^{-1}
⁷⁰ Se	元素状セレン、酸化物、水酸化物及び炭化物	1.2×10^{-7}		2×10^{-1}
⁷¹ Se	元素状セレン及びセレン化物以外の化合物〔経口摂取〕		2.3×10^{-8}	
⁷¹ Se	元素状セレン及びセレン化物〔経口摂取〕		2.3×10^{-8}	
⁷¹ Se	元素状セレン、酸化物、水酸化物及び炭化物以外の無機化合物	1.1×10^{-8}		2×10^0
⁷¹ Se	元素状セレン、酸化物、水酸化物及び炭化物	1.3×10^{-8}		2×10^0
⁷² Se	元素状セレン及びセレン化物以外の化合物〔経口摂取〕		5.1×10^{-6}	
⁷² Se	元素状セレン及びセレン化物〔経口摂取〕		2.6×10^{-6}	
⁷² Se	元素状セレン、酸化物、水酸化物及び炭化物以外の無機化合物	2.8×10^{-6}		7×10^{-3}
⁷² Se	元素状セレン、酸化物、水酸化物及び炭化物	3.9×10^{-6}		5×10^{-3}

⁷³ Se	元素状セレン及びセレン化物以外の化合物〔経口摂取〕		2.1×10^{-7}	
⁷³ Se	元素状セレン及びセレン化物〔経口摂取〕		3.9×10^{-7}	
⁷³ Se	元素状セレン、酸化物、水酸化物及び炭化物以外の無機化合物	1.5×10^{-7}		1×10^{-1}
⁷³ Se	元素状セレン、酸化物、水酸化物及び炭化物	2.4×10^{-7}		9×10^{-2}
^{73m} Se	元素状セレン及びセレン化物以外の化合物〔経口摂取〕		2.8×10^{-8}	
^{73m} Se	元素状セレン及びセレン化物〔経口摂取〕		4.1×10^{-8}	
^{73m} Se	元素状セレン、酸化物、水酸化物及び炭化物以外の無機化合物	1.7×10^{-8}		1×10^0
^{73m} Se	元素状セレン、酸化物、水酸化物及び炭化物	2.7×10^{-8}		8×10^{-1}
⁷⁵ Se	元素状セレン及びセレン化物以外の化合物〔経口摂取〕		2.6×10^{-6}	
⁷⁵ Se	元素状セレン及びセレン化物〔経口摂取〕		4.1×10^{-7}	
⁷⁵ Se	元素状セレン、酸化物、水酸化物及び炭化物以外の無機化合物	1.4×10^{-6}		1×10^{-2}
⁷⁵ Se	元素状セレン、酸化物、水酸化物及び炭化物	1.7×10^{-6}		1×10^{-2}
^{77m} Se	元素状セレン及びセレン化物以外の化合物〔経口摂取〕		7.9×10^{-11}	
^{77m} Se	元素状セレン及びセレン化物〔経口摂取〕		7.9×10^{-11}	
^{77m} Se	元素状セレン、酸化物、水酸化物及び炭化物以外の無機化合物	4.1×10^{-10}		5×10^1
^{77m} Se	元素状セレン、酸化物、水酸化物及び炭化物	4.2×10^{-10}		5×10^1
⁷⁹ Se	元素状セレン及びセレン化物以外の化合物〔経口摂取〕		2.9×10^{-6}	
⁷⁹ Se	元素状セレン及びセレン化物〔経口摂取〕		3.9×10^{-7}	
⁷⁹ Se	元素状セレン、酸化物、水酸化物及び炭化物以外の無機化合物	1.6×10^{-6}		1×10^{-2}
⁷⁹ Se	元素状セレン、酸化物、水酸化物及び炭化物	3.1×10^{-6}		7×10^{-3}
⁸¹ Se	元素状セレン及びセレン化物以外の化合物〔経口摂取〕		2.7×10^{-8}	
⁸¹ Se	元素状セレン及びセレン化物〔経口摂取〕		2.7×10^{-8}	
⁸¹ Se	元素状セレン、酸化物、水酸化物及び炭化物以外の無機化合物	1.4×10^{-8}		1×10^0
⁸¹ Se	元素状セレン、酸化物、水酸化物及び炭化物	2.4×10^{-8}		9×10^{-1}
^{81m} Se	元素状セレン及びセレン化物以外の化合物〔経口摂取〕		5.3×10^{-8}	
^{81m} Se	元素状セレン及びセレン化物〔経口摂取〕		5.9×10^{-8}	
^{81m} Se	元素状セレン、酸化物、水酸化物及び炭化物以外の無機化合物	3.0×10^{-8}		7×10^{-1}
^{81m} Se	元素状セレン、酸化物、水酸化物及び炭化物	6.8×10^{-8}		3×10^{-1}
⁸³ Se	元素状セレン及びセレン化物以外の化合物〔経口摂取〕		4.7×10^{-8}	
⁸³ Se	元素状セレン及びセレン化物〔経口摂取〕		5.1×10^{-8}	
⁸³ Se	元素状セレン、酸化物、水酸化物及び炭化物以外の無機化合物	3.4×10^{-8}		6×10^{-1}
⁸³ Se	元素状セレン、酸化物、水酸化物及び炭化物	5.3×10^{-8}		4×10^{-1}
⁷⁴ Br	H, Li, Na, Si, P, K, Ni, Rb, Sr, Mo, Ag, Te, I, Cs, Ba, La, Gd, W, Pt, Tl, Pb, Po, Frの臭化物, Seの無機化合物の臭化物, Hgの有機化合物の臭化物及び大部分の六価のウラン化合物の臭化物	5.0×10^{-8}	8.4×10^{-8}	4×10^{-1}
⁷⁴ Br	Be, Mg, Al, Ca, Sc, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Y, Zr, Nb, Tc, Ru, Rh, Pd, Cd, In, Sn, Sb, Ce, Pr, Nd, Pm, Sm, Eu, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Hf, Ta, Re, Os, Ir, Au, Bi, Ra, Ac, Th, Pa, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Mdの臭化物, Hgの無機化合物の臭化物及び難溶性、不溶性のウラン化合物の臭化物	6.8×10^{-8}	8.4×10^{-8}	3×10^{-1}
^{74m} Br	H, Li, Na, Si, P, K, Ni, Rb, Sr, Mo, Ag, Te, I, Cs, Ba, La, Gd, W, Pt, Tl, Pb, Po, Frの臭化物, Seの無機化合物の臭化物, Hgの有機化合物の臭化物及び大部分の六価のウラン化合物の臭化物	7.5×10^{-8}	1.4×10^{-7}	3×10^{-1}
^{74m} Br	Be, Mg, Al, Ca, Sc, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Y, Zr, Nb, Tc, Ru, Rh, Pd, Cd, In, Sn, Sb, Ce, Pr, Nd, Pm, Sm, Eu, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Hf, Ta, Re, Os, Ir, Au, Bi, Ra, Ac, Th, Pa, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Mdの臭化物, Hgの無機化合物の臭化物及び難溶性、不溶性のウラン化合物の臭化物	1.1×10^{-7}	1.4×10^{-7}	2×10^{-1}
⁷⁵ Br	H, Li, Na, Si, P, K, Ni, Rb, Sr, Mo, Ag, Te, I, Cs, Ba, La, Gd, W, Pt, Tl, Pb, Po, Frの臭化物, Seの無機化合物の臭化物, Hgの有機化合物の臭化物及び大部分の六価のウラン化合物の臭化物	5.6×10^{-8}	7.9×10^{-8}	4×10^{-1}
⁷⁵ Br	Be, Mg, Al, Ca, Sc, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Y, Zr, Nb, Tc, Ru, Rh, Pd, Cd, In, Sn, Sb, Ce, Pr, Nd, Pm, Sm, Eu, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Hf, Ta, Re, Os, Ir, Au, Bi, Ra, Ac, Th, Pa, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Mdの臭化物, Hgの無機化合物の臭化物及び難溶性、不溶性のウラン化合物の臭化物	8.5×10^{-8}	7.9×10^{-8}	2×10^{-1}
⁷⁶ Br	H, Li, Na, Si, P, K, Ni, Rb, Sr, Mo, Ag, Te, I, Cs, Ba, La, Gd, W, Pt, Tl, Pb, Po, Frの臭化物, Seの無機化合物の臭化物, Hgの有機化合物の臭化物及び大部分の六価のウラン化合物の臭化物	4.5×10^{-7}	4.6×10^{-7}	5×10^{-2}
⁷⁶ Br	Be, Mg, Al, Ca, Sc, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Y, Zr, Nb, Tc, Ru, Rh, Pd, Cd, In, Sn, Sb, Ce, Pr, Nd, Pm, Sm, Eu, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Hf, Ta, Re, Os, Ir, Au, Bi, Ra, Ac, Th, Pa, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Mdの臭化物, Hgの無機化合物の臭化物及び難溶性、不溶性のウラン化合物の臭化物	5.8×10^{-7}	4.6×10^{-7}	4×10^{-2}
⁷⁷ Br	H, Li, Na, Si, P, K, Ni, Rb, Sr, Mo, Ag, Te, I, Cs, Ba, La, Gd, W, Pt, Tl, Pb, Po, Frの臭化物, Seの無機化合物の臭化物, Hgの有機化合物の臭化物及び大部分の六価のウラン化合物の臭化物	1.2×10^{-7}	9.6×10^{-8}	2×10^{-1}
⁷⁷ Br	Be, Mg, Al, Ca, Sc, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Y, Zr, Nb, Tc, Ru, Rh, Pd, Cd, In, Sn, Sb, Ce, Pr, Nd, Pm, Sm, Eu, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Hf, Ta, Re, Os, Ir, Au, Bi, Ra, Ac, Th, Pa, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Mdの臭化物, Hgの無機化合物の臭化物及び難溶性、不溶性のウラン化合物の臭化物	1.3×10^{-7}	9.6×10^{-8}	2×10^{-1}
⁷⁸ Br	H, Li, Na, Si, P, K, Ni, Rb, Sr, Mo, Ag, Te, I, Cs, Ba, La, Gd, W, Pt, Tl, Pb, Po, Frの臭化物, Seの無機化合物の臭化物, Hgの有機化合物の臭化物及び大部分の六価のウラン化合物の臭化物	1.1×10^{-8}	2.1×10^{-8}	2×10^0
⁷⁸ Br	Be, Mg, Al, Ca, Sc, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Y, Zr, Nb, Tc, Ru, Rh, Pd, Cd, In, Sn, Sb, Ce, Pr, Nd, Pm, Sm, Eu, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Hf, Ta, Re, Os, Ir, Au, Bi, Ra, Ac, Th, Pa, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Mdの臭化物, Hgの無機化合物の臭化物及び難溶性、不溶性のウラン化合物の臭化物	1.4×10^{-8}	2.1×10^{-8}	1×10^0
⁸⁰ Br	H, Li, Na, Si, P, K, Ni, Rb, Sr, Mo, Ag, Te, I, Cs, Ba, La, Gd, W, Pt, Tl, Pb, Po, Frの臭化物, Seの無機化合物の臭化物, Hgの有機化合物の臭化物及び大部分の六価のウラン化合物の臭化物	1.1×10^{-8}	3.1×10^{-8}	2×10^0
⁸⁰ Br	Be, Mg, Al, Ca, Sc, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Y, Zr, Nb, Tc, Ru, Rh, Pd, Cd, In, Sn, Sb, Ce, Pr, Nd, Pm, Sm, Eu, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Hf, Ta, Re, Os, Ir, Au, Bi, Ra, Ac, Th, Pa, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Mdの臭化物, Hgの無機化合物の臭化物及び難溶性、不溶性のウラン化合物の臭化物	1.7×10^{-8}	3.1×10^{-8}	1×10^0
^{80m} Br	H, Li, Na, Si, P, K, Ni, Rb, Sr, Mo, Ag, Te, I, Cs, Ba, La, Gd, W, Pt, Tl, Pb, Po, Frの臭化物, Seの無機化合物の臭化物, Hgの有機化合物の臭化物及び大部分の六価のウラン化合物の臭化物	5.8×10^{-8}	1.1×10^{-7}	4×10^{-1}

^{80m} Br	Be, Mg, Al, Ca, Sc, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Y, Zr, Nb, Tc, Ru, Rh, Pd, Cd, In, Sn, Sb, Ce, Pr, Nd, Pm, Sm, Eu, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Hf, Ta, Re, Os, Ir, Au, Bi, Ra, Ac, Th, Pa, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Mdの臭化物、Hgの無機化合物の臭化物及び難溶性、不溶性のウラン化合物の臭化物	1.0×10^{-7}	1.1×10^{-7}	2×10^{-1}
⁸² Br	H, Li, Na, Si, P, K, Ni, Rb, Sr, Mo, Ag, Te, I, Cs, Ba, La, Gd, W, Pt, Tl, Pb, Po, Frの臭化物、Seの無機化合物の臭化物、Hgの有機化合物の臭化物及び大部分の六価のウラン化合物の臭化物	6.4×10^{-7}	5.4×10^{-7}	3×10^{-2}
⁸² Br	Be, Mg, Al, Ca, Sc, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Y, Zr, Nb, Tc, Ru, Rh, Pd, Cd, In, Sn, Sb, Ce, Pr, Nd, Pm, Sm, Eu, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Hf, Ta, Re, Os, Ir, Au, Bi, Ra, Ac, Th, Pa, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Mdの臭化物、Hgの無機化合物の臭化物及び難溶性、不溶性のウラン化合物の臭化物	8.8×10^{-7}	5.4×10^{-7}	2×10^{-2}
⁸³ Br	H, Li, Na, Si, P, K, Ni, Rb, Sr, Mo, Ag, Te, I, Cs, Ba, La, Gd, W, Pt, Tl, Pb, Po, Frの臭化物、Seの無機化合物の臭化物、Hgの有機化合物の臭化物及び大部分の六価のウラン化合物の臭化物	2.9×10^{-8}	4.3×10^{-8}	7×10^{-1}
⁸³ Br	Be, Mg, Al, Ca, Sc, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Y, Zr, Nb, Tc, Ru, Rh, Pd, Cd, In, Sn, Sb, Ce, Pr, Nd, Pm, Sm, Eu, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Hf, Ta, Re, Os, Ir, Au, Bi, Ra, Ac, Th, Pa, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Mdの臭化物、Hgの無機化合物の臭化物及び難溶性、不溶性のウラン化合物の臭化物	6.7×10^{-8}	4.3×10^{-8}	3×10^{-1}
⁸⁴ Br	H, Li, Na, Si, P, K, Ni, Rb, Sr, Mo, Ag, Te, I, Cs, Ba, La, Gd, W, Pt, Tl, Pb, Po, Frの臭化物、Seの無機化合物の臭化物、Hgの有機化合物の臭化物及び大部分の六価のウラン化合物の臭化物	4.0×10^{-8}	8.8×10^{-8}	5×10^{-1}
⁸⁴ Br	Be, Mg, Al, Ca, Sc, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Y, Zr, Nb, Tc, Ru, Rh, Pd, Cd, In, Sn, Sb, Ce, Pr, Nd, Pm, Sm, Eu, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Hf, Ta, Re, Os, Ir, Au, Bi, Ra, Ac, Th, Pa, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Mdの臭化物、Hgの無機化合物の臭化物及び難溶性、不溶性のウラン化合物の臭化物	6.2×10^{-8}	8.8×10^{-8}	3×10^{-1}
^{84m} Br	H, Li, Na, Si, P, K, Ni, Rb, Sr, Mo, Ag, Te, I, Cs, Ba, La, Gd, W, Pt, Tl, Pb, Po, Frの臭化物、Seの無機化合物の臭化物、Hgの有機化合物の臭化物及び大部分の六価のウラン化合物の臭化物	1.4×10^{-8}	2.1×10^{-8}	1×10^0
^{84m} Br	Be, Mg, Al, Ca, Sc, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Y, Zr, Nb, Tc, Ru, Rh, Pd, Cd, In, Sn, Sb, Ce, Pr, Nd, Pm, Sm, Eu, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Hf, Ta, Re, Os, Ir, Au, Bi, Ra, Ac, Th, Pa, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Mdの臭化物、Hgの無機化合物の臭化物及び難溶性、不溶性のウラン化合物の臭化物	1.7×10^{-8}	2.1×10^{-8}	1×10^0
⁷⁴ Kr	[サブマージョン]			1×10^{-1}
⁷⁵ Kr	[サブマージョン]			1×10^{-1}
⁷⁶ Kr	[サブマージョン]			4×10^{-1}
⁷⁷ Kr	[サブマージョン]			2×10^{-1}
⁷⁹ Kr	[サブマージョン]			6×10^{-1}
⁸¹ Kr	[サブマージョン]			3×10^1
^{81m} Kr	[サブマージョン]			1×10^0
^{83m} Kr	[サブマージョン]			3×10^3
⁸⁵ Kr	[サブマージョン]			3×10^1
^{85m} Kr	[サブマージョン]			1×10^0
⁸⁷ Kr	[サブマージョン]			2×10^{-1}
⁸⁸ Kr	[サブマージョン]			7×10^{-2}
⁸⁹ Kr	[サブマージョン]			7×10^{-2}
⁹⁰ Kr	[サブマージョン]			1×10^{-1}
⁷⁷ Rb	すべての化合物	1.2×10^{-8}	2.5×10^{-8}	2×10^0
⁷⁸ Rb	すべての化合物	3.7×10^{-8}	7.0×10^{-8}	6×10^{-1}
⁷⁹ Rb	すべての化合物	3.0×10^{-8}	5.0×10^{-8}	7×10^{-1}
⁸⁰ Rb	すべての化合物	1.5×10^{-9}	4.0×10^{-9}	1×10^1
⁸¹ Rb	すべての化合物	6.8×10^{-8}	5.4×10^{-8}	3×10^{-1}
^{81m} Rb	すべての化合物	1.3×10^{-8}	9.7×10^{-9}	2×10^0
⁸² Rb	すべての化合物	3.0×10^{-9}	6.4×10^{-9}	7×10^0
^{82m} Rb	すべての化合物	2.2×10^{-7}	1.3×10^{-7}	9×10^{-2}
⁸³ Rb	すべての化合物	1.0×10^{-6}	1.9×10^{-6}	2×10^{-2}
⁸⁴ Rb	すべての化合物	1.5×10^{-6}	2.8×10^{-6}	1×10^{-2}
^{84m} Rb	すべての化合物	8.9×10^{-9}	7.1×10^{-9}	2×10^0
⁸⁶ Rb	すべての化合物	1.3×10^{-6}	2.8×10^{-6}	2×10^{-2}
⁸⁷ Rb	すべての化合物	7.6×10^{-7}	1.5×10^{-6}	3×10^{-2}
⁸⁸ Rb	すべての化合物	2.8×10^{-8}	9.0×10^{-8}	7×10^{-1}
⁸⁹ Rb	すべての化合物	2.5×10^{-8}	4.7×10^{-8}	8×10^{-1}
⁹⁰ Rb	すべての化合物	6.6×10^{-9}	2.0×10^{-8}	3×10^0
⁸⁰ Sr	チタン酸ストロンチウム以外の化合物	1.3×10^{-7}	3.4×10^{-7}	2×10^{-1}
⁸⁰ Sr	チタン酸ストロンチウム	2.1×10^{-7}	3.5×10^{-7}	1×10^{-1}
⁸¹ Sr	チタン酸ストロンチウム以外の化合物	3.9×10^{-8}	7.7×10^{-8}	5×10^{-1}
⁸¹ Sr	チタン酸ストロンチウム	6.1×10^{-8}	7.8×10^{-8}	3×10^{-1}
⁸² Sr	チタン酸ストロンチウム以外の化合物	3.3×10^{-6}	6.1×10^{-6}	6×10^{-3}
⁸² Sr	チタン酸ストロンチウム	7.7×10^{-6}	6.0×10^{-6}	3×10^{-3}
⁸³ Sr	チタン酸ストロンチウム以外の化合物	3.0×10^{-7}	4.9×10^{-7}	7×10^{-2}
⁸³ Sr	チタン酸ストロンチウム	4.9×10^{-7}	5.8×10^{-7}	4×10^{-2}
⁸⁵ Sr	チタン酸ストロンチウム以外の化合物	5.6×10^{-7}	5.6×10^{-7}	4×10^{-2}
⁸⁵ Sr	チタン酸ストロンチウム	6.4×10^{-7}	3.3×10^{-7}	3×10^{-2}
^{85m} Sr	チタン酸ストロンチウム以外の化合物	5.6×10^{-9}	6.1×10^{-9}	4×10^0
^{85m} Sr	チタン酸ストロンチウム	7.4×10^{-9}	6.1×10^{-9}	3×10^0
^{87m} Sr	チタン酸ストロンチウム以外の化合物	2.2×10^{-8}	3.0×10^{-8}	9×10^{-1}
^{87m} Sr	チタン酸ストロンチウム	3.5×10^{-8}	3.3×10^{-8}	6×10^{-1}
⁸⁹ Sr	チタン酸ストロンチウム以外の化合物	1.4×10^{-6}	2.6×10^{-6}	1×10^{-2}
⁸⁹ Sr	チタン酸ストロンチウム	5.6×10^{-6}	2.3×10^{-6}	4×10^{-3}
⁹⁰ Sr	チタン酸ストロンチウム以外の化合物	3.0×10^{-5}	2.8×10^{-5}	7×10^{-4}

⁹⁰ Sr	チタン酸ストロンチウム	7.7×10^{-5}	2.7×10^{-6}	3×10^{-4}
⁹¹ Sr	チタン酸ストロンチウム以外の化合物	2.9×10^{-7}	6.5×10^{-7}	7×10^{-2}
⁹¹ Sr	チタン酸ストロンチウム	5.7×10^{-7}	7.6×10^{-7}	4×10^{-2}
⁹² Sr	チタン酸ストロンチウム以外の化合物	1.8×10^{-7}	4.3×10^{-7}	1×10^{-1}
⁹² Sr	チタン酸ストロンチウム	3.4×10^{-7}	4.9×10^{-7}	6×10^{-2}
⁸⁴ Y	酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.1×10^{-10}	6.4×10^{-10}	1×10^2
⁸⁴ Y	酸化物及び水酸化物	2.1×10^{-10}	6.4×10^{-10}	1×10^2
^{84m} Y	酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.0×10^{-7}	1.2×10^{-7}	2×10^{-1}
^{84m} Y	酸化物及び水酸化物	1.0×10^{-7}	1.2×10^{-7}	2×10^{-1}
⁸⁵ Y	酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.5×10^{-7}	1.9×10^{-7}	1×10^{-1}
⁸⁵ Y	酸化物及び水酸化物	1.6×10^{-7}	1.9×10^{-7}	1×10^{-1}
^{85m} Y	酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.6×10^{-7}	3.8×10^{-7}	8×10^{-2}
^{85m} Y	酸化物及び水酸化物	2.7×10^{-7}	3.8×10^{-7}	8×10^{-2}
⁸⁶ Y	酸化物及び水酸化物以外の化合物	8.0×10^{-7}	9.6×10^{-7}	3×10^{-2}
⁸⁶ Y	酸化物及び水酸化物	8.1×10^{-7}	9.6×10^{-7}	3×10^{-2}
^{86m} Y	酸化物及び水酸化物以外の化合物	4.8×10^{-8}	5.6×10^{-8}	4×10^{-1}
^{86m} Y	酸化物及び水酸化物	4.9×10^{-8}	5.6×10^{-8}	4×10^{-1}
⁸⁷ Y	酸化物及び水酸化物以外の化合物	5.2×10^{-7}	5.5×10^{-7}	4×10^{-2}
⁸⁷ Y	酸化物及び水酸化物	5.3×10^{-7}	5.5×10^{-7}	4×10^{-2}
^{87m} Y	酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.9×10^{-7}	2.2×10^{-7}	1×10^{-1}
^{87m} Y	酸化物及び水酸化物	2.0×10^{-7}	2.2×10^{-7}	1×10^{-1}
⁸⁸ Y	酸化物及び水酸化物以外の化合物	3.3×10^{-6}	1.3×10^{-6}	6×10^{-3}
⁸⁸ Y	酸化物及び水酸化物	3.0×10^{-6}	1.3×10^{-6}	7×10^{-3}
⁹⁰ Y	酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.6×10^{-6}	2.7×10^{-6}	1×10^{-2}
⁹⁰ Y	酸化物及び水酸化物	1.7×10^{-6}	2.7×10^{-6}	1×10^{-2}
^{90m} Y	酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.3×10^{-7}	1.7×10^{-7}	2×10^{-1}
^{90m} Y	酸化物及び水酸化物	1.3×10^{-7}	1.7×10^{-7}	2×10^{-1}
⁹¹ Y	酸化物及び水酸化物以外の化合物	5.2×10^{-6}	2.4×10^{-6}	4×10^{-3}
⁹¹ Y	酸化物及び水酸化物	6.1×10^{-6}	2.4×10^{-6}	3×10^{-3}
^{91m} Y	酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.4×10^{-8}	1.1×10^{-8}	1×10^0
^{91m} Y	酸化物及び水酸化物	1.5×10^{-8}	1.1×10^{-8}	1×10^0
⁹² Y	酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.7×10^{-7}	4.9×10^{-7}	8×10^{-2}
⁹² Y	酸化物及び水酸化物	2.8×10^{-7}	4.9×10^{-7}	7×10^{-2}
⁹³ Y	酸化物及び水酸化物以外の化合物	5.7×10^{-7}	1.2×10^{-6}	4×10^{-2}
⁹³ Y	酸化物及び水酸化物	6.0×10^{-7}	1.2×10^{-6}	3×10^{-2}
⁹⁴ Y	酸化物及び水酸化物以外の化合物	4.4×10^{-8}	8.1×10^{-8}	5×10^{-1}
⁹⁴ Y	酸化物及び水酸化物	4.6×10^{-8}	8.1×10^{-8}	5×10^{-1}
⁹⁵ Y	酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.5×10^{-8}	4.6×10^{-8}	8×10^{-1}
⁹⁵ Y	酸化物及び水酸化物	2.6×10^{-8}	4.6×10^{-8}	8×10^{-1}
⁸⁵ Zr	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び炭化ジルコニウム以外の化合物	1.9×10^{-8}	4.2×10^{-8}	1×10^0
⁸⁵ Zr	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	2.6×10^{-8}	4.2×10^{-8}	8×10^{-1}
⁸⁵ Zr	炭化ジルコニウム	2.7×10^{-8}	4.2×10^{-8}	8×10^{-1}
⁸⁶ Zr	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び炭化ジルコニウム以外の化合物	5.2×10^{-7}	8.6×10^{-7}	4×10^{-2}
⁸⁶ Zr	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	6.8×10^{-7}	8.6×10^{-7}	3×10^{-2}
⁸⁶ Zr	炭化ジルコニウム	7.0×10^{-7}	8.6×10^{-7}	3×10^{-2}
⁸⁷ Zr	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び炭化ジルコニウム以外の化合物	8.3×10^{-8}	2.0×10^{-7}	3×10^{-1}
⁸⁷ Zr	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.4×10^{-7}	2.0×10^{-7}	1×10^{-1}
⁸⁷ Zr	炭化ジルコニウム	1.4×10^{-7}	2.0×10^{-7}	1×10^{-1}
⁸⁸ Zr	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び炭化ジルコニウム以外の化合物	4.1×10^{-6}	3.3×10^{-7}	5×10^{-3}
⁸⁸ Zr	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.7×10^{-6}	3.3×10^{-7}	1×10^{-2}
⁸⁸ Zr	炭化ジルコニウム	1.8×10^{-6}	3.3×10^{-7}	1×10^{-2}
⁸⁹ Zr	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び炭化ジルコニウム以外の化合物	5.2×10^{-7}	7.9×10^{-7}	4×10^{-2}
⁸⁹ Zr	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	7.2×10^{-7}	7.9×10^{-7}	3×10^{-2}
⁸⁹ Zr	炭化ジルコニウム	7.5×10^{-7}	7.9×10^{-7}	3×10^{-2}
⁹³ Zr	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び炭化ジルコニウム以外の化合物	2.9×10^{-5}	2.8×10^{-7}	7×10^{-4}
⁹³ Zr	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	6.6×10^{-6}	2.8×10^{-7}	3×10^{-3}
⁹³ Zr	炭化ジルコニウム	1.7×10^{-6}	2.8×10^{-7}	1×10^{-2}
⁹⁵ Zr	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び炭化ジルコニウム以外の化合物	3.0×10^{-6}	8.8×10^{-7}	7×10^{-3}
⁹⁵ Zr	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	3.6×10^{-6}	8.8×10^{-7}	6×10^{-3}
⁹⁵ Zr	炭化ジルコニウム	4.2×10^{-6}	8.8×10^{-7}	5×10^{-3}
⁹⁷ Zr	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び炭化ジルコニウム以外の化合物	7.4×10^{-7}	2.1×10^{-6}	3×10^{-2}
⁹⁷ Zr	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.3×10^{-6}	2.1×10^{-6}	2×10^{-2}
⁹⁷ Zr	炭化ジルコニウム	1.4×10^{-6}	2.1×10^{-6}	1×10^{-2}
⁸⁸ Nb	酸化物及び水酸化物以外の化合物	4.8×10^{-8}	6.3×10^{-8}	4×10^{-1}
⁸⁸ Nb	酸化物及び水酸化物	5.0×10^{-8}	6.3×10^{-8}	4×10^{-1}
⁸⁹ Nb				
(物理的半減期が2.03時間のもの)	酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.8×10^{-7}	3.0×10^{-7}	1×10^{-1}
⁸⁹ Nb				
(物理的半減期が2.03時間のもの)	酸化物及び水酸化物	1.9×10^{-7}	3.0×10^{-7}	1×10^{-1}

⁸⁹ Nb				
(物理的半減期が1.10時間のもの)	酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.1×10^{-7}	1.4×10^{-7}	2×10^{-1}
⁸⁹ Nb				
(物理的半減期が1.10時間のもの)	酸化物及び水酸化物	1.2×10^{-7}	1.4×10^{-7}	2×10^{-1}
⁹⁰ Nb	酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.0×10^{-6}	1.2×10^{-6}	2×10^{-2}
⁹⁰ Nb	酸化物及び水酸化物	1.1×10^{-6}	1.2×10^{-6}	2×10^{-2}
⁹¹ Nb	酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.9×10^{-7}	4.6×10^{-8}	1×10^{-1}
⁹¹ Nb	酸化物及び水酸化物	1.0×10^{-6}	4.6×10^{-8}	2×10^{-2}
^{91m} Nb	酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.8×10^{-6}	4.1×10^{-7}	7×10^{-3}
^{91m} Nb	酸化物及び水酸化物	3.4×10^{-6}	4.1×10^{-7}	6×10^{-3}
⁹² Nb	酸化物及び水酸化物以外の化合物	3.4×10^{-6}	1.0×10^{-6}	6×10^{-3}
⁹² Nb	酸化物及び水酸化物	1.5×10^{-5}	1.0×10^{-6}	1×10^{-3}
^{92m} Nb	酸化物及び水酸化物以外の化合物	5.4×10^{-7}	5.0×10^{-7}	4×10^{-2}
^{92m} Nb	酸化物及び水酸化物	5.4×10^{-7}	5.0×10^{-7}	4×10^{-2}
^{93m} Nb	酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.9×10^{-7}	1.2×10^{-7}	7×10^{-2}
^{93m} Nb	酸化物及び水酸化物	8.6×10^{-7}	1.2×10^{-7}	2×10^{-2}
⁹⁴ Nb	酸化物及び水酸化物以外の化合物	7.2×10^{-6}	1.7×10^{-6}	3×10^{-3}
⁹⁴ Nb	酸化物及び水酸化物	2.5×10^{-5}	1.7×10^{-6}	8×10^{-4}
^{94m} Nb	酸化物及び水酸化物以外の化合物	4.7×10^{-10}	7.1×10^{-10}	4×10^1
^{94m} Nb	酸化物及び水酸化物	4.8×10^{-10}	7.1×10^{-10}	4×10^1
⁹⁵ Nb	酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.3×10^{-6}	5.8×10^{-7}	2×10^{-2}
⁹⁵ Nb	酸化物及び水酸化物	1.3×10^{-6}	5.8×10^{-7}	2×10^{-2}
^{95m} Nb	酸化物及び水酸化物以外の化合物	7.7×10^{-7}	5.6×10^{-7}	3×10^{-2}
^{95m} Nb	酸化物及び水酸化物	8.5×10^{-7}	5.6×10^{-7}	2×10^{-2}
⁹⁶ Nb	酸化物及び水酸化物以外の化合物	9.7×10^{-7}	1.1×10^{-6}	2×10^{-2}
⁹⁶ Nb	酸化物及び水酸化物	1.0×10^{-6}	1.1×10^{-6}	2×10^{-2}
⁹⁷ Nb	酸化物及び水酸化物以外の化合物	6.9×10^{-8}	6.8×10^{-8}	3×10^{-1}
⁹⁷ Nb	酸化物及び水酸化物	7.2×10^{-8}	6.8×10^{-8}	3×10^{-1}
^{97m} Nb	酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.3×10^{-9}	1.3×10^{-9}	2×10^1
^{97m} Nb	酸化物及び水酸化物	1.4×10^{-9}	1.3×10^{-9}	1×10^1
⁹⁸ Nb	酸化物及び水酸化物以外の化合物	9.6×10^{-8}	1.1×10^{-7}	2×10^{-1}
⁹⁸ Nb	酸化物及び水酸化物	9.9×10^{-8}	1.1×10^{-7}	2×10^{-1}
⁹⁰ Mo	二硫化モリブデン以外の化合物〔経口摂取〕		3.1×10^{-7}	
⁹⁰ Mo	二硫化モリブデン〔経口摂取〕		6.2×10^{-7}	
⁹⁰ Mo	二硫化モリブデン、酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.9×10^{-7}		7×10^{-2}
⁹⁰ Mo	二硫化モリブデン、酸化物及び水酸化物	5.6×10^{-7}		4×10^{-2}
⁹¹ Mo	二硫化モリブデン以外の化合物〔経口摂取〕		6.0×10^{-8}	
⁹¹ Mo	二硫化モリブデン〔経口摂取〕		6.1×10^{-8}	
⁹¹ Mo	二硫化モリブデン、酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.3×10^{-8}		9×10^{-1}
⁹¹ Mo	二硫化モリブデン、酸化物及び水酸化物	3.5×10^{-8}		6×10^{-1}
⁹³ Mo	二硫化モリブデン以外の化合物〔経口摂取〕		2.6×10^{-6}	
⁹³ Mo	二硫化モリブデン〔経口摂取〕		2.0×10^{-7}	
⁹³ Mo	二硫化モリブデン、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.4×10^{-6}		1×10^{-2}
⁹³ Mo	二硫化モリブデン、酸化物及び水酸化物	1.2×10^{-6}		2×10^{-2}
^{93m} Mo	二硫化モリブデン以外の化合物〔経口摂取〕		1.6×10^{-7}	
^{93m} Mo	二硫化モリブデン〔経口摂取〕		2.8×10^{-7}	
^{93m} Mo	二硫化モリブデン、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.9×10^{-7}		1×10^{-1}
^{93m} Mo	二硫化モリブデン、酸化物及び水酸化物	3.0×10^{-7}		7×10^{-2}
⁹⁹ Mo	二硫化モリブデン以外の化合物〔経口摂取〕		7.4×10^{-7}	
⁹⁹ Mo	二硫化モリブデン〔経口摂取〕		1.2×10^{-6}	
⁹⁹ Mo	二硫化モリブデン、酸化物及び水酸化物以外の化合物	3.6×10^{-7}		6×10^{-2}
⁹⁹ Mo	二硫化モリブデン、酸化物及び水酸化物	1.1×10^{-6}		2×10^{-2}
¹⁰¹ Mo	二硫化モリブデン以外の化合物〔経口摂取〕		4.2×10^{-8}	
¹⁰¹ Mo	二硫化モリブデン〔経口摂取〕		4.2×10^{-8}	
¹⁰¹ Mo	二硫化モリブデン、酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.7×10^{-8}		8×10^{-1}
¹⁰¹ Mo	二硫化モリブデン、酸化物及び水酸化物	4.5×10^{-8}		5×10^{-1}
¹⁰² Mo	二硫化モリブデン以外の化合物〔経口摂取〕		6.9×10^{-8}	
¹⁰² Mo	二硫化モリブデン〔経口摂取〕		6.9×10^{-8}	
¹⁰² Mo	二硫化モリブデン、酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.7×10^{-8}		8×10^{-1}
¹⁰² Mo	二硫化モリブデン、酸化物及び水酸化物	4.2×10^{-8}		5×10^{-1}
⁹³ Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	6.2×10^{-8}	4.9×10^{-8}	3×10^{-1}
⁹³ Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	6.5×10^{-8}	4.9×10^{-8}	3×10^{-1}
^{93m} Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	2.6×10^{-8}	2.4×10^{-8}	8×10^{-1}
^{93m} Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	3.1×10^{-8}	2.4×10^{-8}	7×10^{-1}
⁹⁴ Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	2.1×10^{-7}	1.8×10^{-7}	1×10^{-1}
⁹⁴ Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	2.2×10^{-7}	1.8×10^{-7}	9×10^{-2}
^{94m} Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	6.9×10^{-8}	1.1×10^{-7}	3×10^{-1}
^{94m} Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	8.0×10^{-8}	1.1×10^{-7}	3×10^{-1}
⁹⁵ Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.8×10^{-7}	1.6×10^{-7}	1×10^{-1}

⁹⁵ Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.8×10 ⁻⁷	1.6×10 ⁻⁷	1×10 ⁻¹
^{95m} Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	4.8×10 ⁻⁷	6.2×10 ⁻⁷	4×10 ⁻²
^{95m} Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	8.6×10 ⁻⁷	6.2×10 ⁻⁷	2×10 ⁻²
⁹⁶ Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	9.8×10 ⁻⁷	1.1×10 ⁻⁶	2×10 ⁻²
⁹⁶ Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.0×10 ⁻⁶	1.1×10 ⁻⁶	2×10 ⁻²
^{96m} Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.1×10 ⁻⁸	1.3×10 ⁻⁸	2×10 ⁰
^{96m} Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.1×10 ⁻⁸	1.3×10 ⁻⁸	2×10 ⁰
⁹⁷ Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	7.2×10 ⁻⁸	8.3×10 ⁻⁸	3×10 ⁻¹
⁹⁷ Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.6×10 ⁻⁷	8.3×10 ⁻⁸	1×10 ⁻¹
^{97m} Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	4.0×10 ⁻⁷	6.6×10 ⁻⁷	5×10 ⁻²
^{97m} Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	2.7×10 ⁻⁶	6.6×10 ⁻⁷	8×10 ⁻³
⁹⁸ Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.5×10 ⁻⁶	2.3×10 ⁻⁶	1×10 ⁻²
⁹⁸ Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	6.1×10 ⁻⁶	2.3×10 ⁻⁶	3×10 ⁻³
⁹⁹ Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	4.0×10 ⁻⁷	7.8×10 ⁻⁷	5×10 ⁻²
⁹⁹ Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	3.2×10 ⁻⁶	7.8×10 ⁻⁷	7×10 ⁻³
^{99m} Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	2.0×10 ⁻⁸	2.2×10 ⁻⁸	1×10 ⁰
^{99m} Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	2.9×10 ⁻⁸	2.2×10 ⁻⁸	7×10 ⁻¹
¹⁰¹ Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.5×10 ⁻⁸	1.9×10 ⁻⁸	1×10 ⁰
¹⁰¹ Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	2.1×10 ⁻⁸	1.9×10 ⁻⁸	1×10 ⁰
¹⁰² Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.9×10 ⁻¹⁰	5.7×10 ⁻¹⁰	1×10 ²
¹⁰² Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.9×10 ⁻¹⁰	5.7×10 ⁻¹⁰	1×10 ²
¹⁰⁴ Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	3.9×10 ⁻⁸	8.1×10 ⁻⁸	5×10 ⁻¹
¹⁰⁴ Tc	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	4.8×10 ⁻⁸	8.1×10 ⁻⁸	4×10 ⁻¹
⁹⁴ Ru	四酸化ルテニウム	5.6×10 ⁻⁸		4×10 ⁻¹
⁹⁴ Ru	ハロゲン化物、酸化物、水酸化物及び四酸化ルテニウム以外の化合物	4.9×10 ⁻⁸	9.4×10 ⁻⁸	4×10 ⁻¹
⁹⁴ Ru	ハロゲン化物	7.2×10 ⁻⁸	9.4×10 ⁻⁸	3×10 ⁻¹
⁹⁴ Ru	酸化物及び水酸化物	7.4×10 ⁻⁸	9.4×10 ⁻⁸	3×10 ⁻¹
⁹⁵ Ru	四酸化ルテニウム	4.6×10 ⁻⁸		5×10 ⁻¹
⁹⁵ Ru	ハロゲン化物、酸化物、水酸化物及び四酸化ルテニウム以外の化合物	5.2×10 ⁻⁸	6.3×10 ⁻⁸	4×10 ⁻¹
⁹⁵ Ru	ハロゲン化物	6.6×10 ⁻⁸	6.3×10 ⁻⁸	3×10 ⁻¹
⁹⁵ Ru	酸化物及び水酸化物	6.7×10 ⁻⁸	6.3×10 ⁻⁸	3×10 ⁻¹
⁹⁷ Ru	四酸化ルテニウム	1.2×10 ⁻⁷		2×10 ⁻¹
⁹⁷ Ru	ハロゲン化物、酸化物、水酸化物及び四酸化ルテニウム以外の化合物	1.2×10 ⁻⁷	1.5×10 ⁻⁷	2×10 ⁻¹
⁹⁷ Ru	ハロゲン化物	1.6×10 ⁻⁷	1.5×10 ⁻⁷	1×10 ⁻¹
⁹⁷ Ru	酸化物及び水酸化物	1.6×10 ⁻⁷	1.5×10 ⁻⁷	1×10 ⁻¹
¹⁰³ Ru	四酸化ルテニウム	1.1×10 ⁻⁶		2×10 ⁻²
¹⁰³ Ru	ハロゲン化物、酸化物、水酸化物及び四酸化ルテニウム以外の化合物	6.8×10 ⁻⁷	7.3×10 ⁻⁷	3×10 ⁻²
¹⁰³ Ru	ハロゲン化物	1.9×10 ⁻⁶	7.3×10 ⁻⁷	1×10 ⁻²
¹⁰³ Ru	酸化物及び水酸化物	2.2×10 ⁻⁶	7.3×10 ⁻⁷	9×10 ⁻³
¹⁰⁵ Ru	四酸化ルテニウム	1.8×10 ⁻⁷		1×10 ⁻¹
¹⁰⁵ Ru	ハロゲン化物、酸化物、水酸化物及び四酸化ルテニウム以外の化合物	1.3×10 ⁻⁷	2.6×10 ⁻⁷	2×10 ⁻¹
¹⁰⁵ Ru	ハロゲン化物	2.4×10 ⁻⁷	2.6×10 ⁻⁷	9×10 ⁻²
¹⁰⁵ Ru	酸化物及び水酸化物	2.5×10 ⁻⁷	2.6×10 ⁻⁷	8×10 ⁻²
¹⁰⁶ Ru	四酸化ルテニウム	1.8×10 ⁻⁵		1×10 ⁻³
¹⁰⁶ Ru	ハロゲン化物、酸化物、水酸化物及び四酸化ルテニウム以外の化合物	9.8×10 ⁻⁶	7.0×10 ⁻⁶	2×10 ⁻³
¹⁰⁶ Ru	ハロゲン化物	1.7×10 ⁻⁵	7.0×10 ⁻⁶	1×10 ⁻³
¹⁰⁶ Ru	酸化物及び水酸化物	3.5×10 ⁻⁵	7.0×10 ⁻⁶	6×10 ⁻⁴
⁹⁷ Rh	ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.8×10 ⁻⁸	4.9×10 ⁻⁸	7×10 ⁻¹
⁹⁷ Rh	ハロゲン化物	4.0×10 ⁻⁸	4.9×10 ⁻⁸	5×10 ⁻¹
⁹⁷ Rh	酸化物及び水酸化物	4.2×10 ⁻⁸	4.9×10 ⁻⁸	5×10 ⁻¹
^{97m} Rh	ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	3.7×10 ⁻⁸	4.8×10 ⁻⁸	6×10 ⁻¹
^{97m} Rh	ハロゲン化物	4.9×10 ⁻⁸	4.8×10 ⁻⁸	4×10 ⁻¹
^{97m} Rh	酸化物及び水酸化物	5.0×10 ⁻⁸	4.8×10 ⁻⁸	4×10 ⁻¹
⁹⁸ Rh	ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.7×10 ⁻⁸	3.7×10 ⁻⁸	1×10 ⁰
⁹⁸ Rh	ハロゲン化物	2.2×10 ⁻⁸	3.7×10 ⁻⁸	9×10 ⁻¹
⁹⁸ Rh	酸化物及び水酸化物	2.3×10 ⁻⁸	3.7×10 ⁻⁸	9×10 ⁻¹
⁹⁹ Rh	ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	4.9×10 ⁻⁷	5.1×10 ⁻⁷	4×10 ⁻²
⁹⁹ Rh	ハロゲン化物	8.2×10 ⁻⁷	5.1×10 ⁻⁷	3×10 ⁻²
⁹⁹ Rh	酸化物及び水酸化物	8.9×10 ⁻⁷	5.1×10 ⁻⁷	2×10 ⁻²
^{99m} Rh	ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	5.7×10 ⁻⁸	6.6×10 ⁻⁸	4×10 ⁻¹
^{99m} Rh	ハロゲン化物	7.2×10 ⁻⁸	6.6×10 ⁻⁸	3×10 ⁻¹
^{99m} Rh	酸化物及び水酸化物	7.3×10 ⁻⁸	6.6×10 ⁻⁸	3×10 ⁻¹
¹⁰⁰ Rh	ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	5.1×10 ⁻⁷	7.1×10 ⁻⁷	4×10 ⁻²
¹⁰⁰ Rh	ハロゲン化物	6.2×10 ⁻⁷	7.1×10 ⁻⁷	3×10 ⁻²
¹⁰⁰ Rh	酸化物及び水酸化物	6.3×10 ⁻⁷	7.1×10 ⁻⁷	3×10 ⁻²
¹⁰¹ Rh	ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.7×10 ⁻⁶	5.5×10 ⁻⁷	1×10 ⁻²
¹⁰¹ Rh	ハロゲン化物	1.7×10 ⁻⁶	5.5×10 ⁻⁷	1×10 ⁻²
¹⁰¹ Rh	酸化物及び水酸化物	3.1×10 ⁻⁶	5.5×10 ⁻⁷	7×10 ⁻³
^{101m} Rh	ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.7×10 ⁻⁷	2.2×10 ⁻⁷	1×10 ⁻¹
^{101m} Rh	ハロゲン化物	2.5×10 ⁻⁷	2.2×10 ⁻⁷	8×10 ⁻²
^{101m} Rh	酸化物及び水酸化物	2.7×10 ⁻⁷	2.2×10 ⁻⁷	8×10 ⁻²
¹⁰² Rh	ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	8.9×10 ⁻⁶	2.6×10 ⁻⁶	2×10 ⁻³
¹⁰² Rh	ハロゲン化物	5.0×10 ⁻⁶	2.6×10 ⁻⁶	4×10 ⁻³
¹⁰² Rh	酸化物及び水酸化物	9.0×10 ⁻⁶	2.6×10 ⁻⁶	2×10 ⁻³

^{102m} Rh	ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.9×10^{-6}	1.2×10^{-6}	1×10^{-2}
^{102m} Rh	ハロゲン化物	2.7×10^{-6}	1.2×10^{-6}	8×10^{-3}
^{102m} Rh	酸化物及び水酸化物	4.2×10^{-6}	1.2×10^{-6}	5×10^{-3}
^{103m} Rh	ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.2×10^{-9}	3.8×10^{-9}	2×10^1
^{103m} Rh	ハロゲン化物	2.4×10^{-9}	3.8×10^{-9}	9×10^0
^{103m} Rh	酸化物及び水酸化物	2.5×10^{-9}	3.8×10^{-9}	8×10^0
¹⁰⁵ Rh	ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.5×10^{-7}	3.7×10^{-7}	1×10^{-1}
¹⁰⁵ Rh	ハロゲン化物	4.1×10^{-7}	3.7×10^{-7}	5×10^{-2}
¹⁰⁵ Rh	酸化物及び水酸化物	4.4×10^{-7}	3.7×10^{-7}	5×10^{-2}
¹⁰⁶ Rh	ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.1×10^{-9}	2.4×10^{-9}	2×10^1
¹⁰⁶ Rh	ハロゲン化物	1.1×10^{-9}	2.4×10^{-9}	2×10^1
¹⁰⁶ Rh	酸化物及び水酸化物	1.1×10^{-9}	2.4×10^{-9}	2×10^1
^{106m} Rh	ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.3×10^{-7}	1.6×10^{-7}	2×10^{-1}
^{106m} Rh	ハロゲン化物	1.8×10^{-7}	1.6×10^{-7}	1×10^{-1}
^{106m} Rh	酸化物及び水酸化物	1.9×10^{-7}	1.6×10^{-7}	1×10^{-1}
¹⁰⁷ Rh	ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.6×10^{-8}	2.4×10^{-8}	1×10^0
¹⁰⁷ Rh	ハロゲン化物	2.7×10^{-8}	2.4×10^{-8}	8×10^{-1}
¹⁰⁷ Rh	酸化物及び水酸化物	2.8×10^{-8}	2.4×10^{-8}	7×10^{-1}
⁹⁸ Pd	硝酸塩、ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	3.0×10^{-8}	6.3×10^{-8}	7×10^{-1}
⁹⁸ Pd	硝酸塩及びハロゲン化物	4.6×10^{-8}	6.3×10^{-8}	5×10^{-1}
⁹⁸ Pd	酸化物及び水酸化物	4.7×10^{-8}	6.3×10^{-8}	4×10^{-1}
⁹⁹ Pd	硝酸塩、ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.4×10^{-8}	3.6×10^{-8}	9×10^{-1}
⁹⁹ Pd	硝酸塩及びハロゲン化物	3.3×10^{-8}	3.6×10^{-8}	6×10^{-1}
⁹⁹ Pd	酸化物及び水酸化物	3.4×10^{-8}	3.6×10^{-8}	6×10^{-1}
¹⁰⁰ Pd	硝酸塩、ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	7.6×10^{-7}	9.4×10^{-7}	3×10^{-2}
¹⁰⁰ Pd	硝酸塩及びハロゲン化物	9.5×10^{-7}	9.4×10^{-7}	2×10^{-2}
¹⁰⁰ Pd	酸化物及び水酸化物	9.7×10^{-7}	9.4×10^{-7}	2×10^{-2}
¹⁰¹ Pd	硝酸塩、ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	7.5×10^{-8}	9.4×10^{-8}	3×10^{-1}
¹⁰¹ Pd	硝酸塩及びハロゲン化物	9.8×10^{-8}	9.4×10^{-8}	2×10^{-1}
¹⁰¹ Pd	酸化物及び水酸化物	1.0×10^{-7}	9.4×10^{-8}	2×10^{-1}
¹⁰³ Pd	硝酸塩、ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.2×10^{-7}	1.9×10^{-7}	2×10^{-1}
¹⁰³ Pd	硝酸塩及びハロゲン化物	3.0×10^{-7}	1.9×10^{-7}	7×10^{-2}
¹⁰³ Pd	酸化物及び水酸化物	2.9×10^{-7}	1.9×10^{-7}	7×10^{-2}
¹⁰⁷ Pd	硝酸塩、ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	3.3×10^{-8}	3.7×10^{-8}	6×10^{-1}
¹⁰⁷ Pd	硝酸塩及びハロゲン化物	5.2×10^{-8}	3.7×10^{-8}	4×10^{-1}
¹⁰⁷ Pd	酸化物及び水酸化物	2.9×10^{-7}	3.7×10^{-8}	7×10^{-2}
¹⁰⁹ Pd	硝酸塩、ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.1×10^{-7}	5.5×10^{-7}	1×10^{-1}
¹⁰⁹ Pd	硝酸塩及びハロゲン化物	4.7×10^{-7}	5.5×10^{-7}	4×10^{-2}
¹⁰⁹ Pd	酸化物及び水酸化物	5.0×10^{-7}	5.5×10^{-7}	4×10^{-2}
¹¹¹ Pd	硝酸塩、ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.1×10^{-8}	5.0×10^{-8}	1×10^0
¹¹¹ Pd	硝酸塩及びハロゲン化物	3.7×10^{-8}	5.0×10^{-8}	6×10^{-1}
¹¹¹ Pd	酸化物及び水酸化物	3.9×10^{-8}	5.0×10^{-8}	5×10^{-1}
¹¹² Pd	硝酸塩、ハロゲン化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物	8.3×10^{-7}	2.6×10^{-6}	3×10^{-2}
¹¹² Pd	硝酸塩及びハロゲン化物	1.4×10^{-6}	2.6×10^{-6}	1×10^{-2}
¹¹² Pd	酸化物及び水酸化物	1.5×10^{-6}	2.6×10^{-6}	1×10^{-2}
¹⁰¹ Ag	硝酸塩、硫化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物並びに金属銀	1.7×10^{-8}	3.2×10^{-8}	1×10^0
¹⁰¹ Ag	硝酸塩及び硫化物	2.4×10^{-8}	3.2×10^{-8}	9×10^{-1}
¹⁰¹ Ag	酸化物及び水酸化物	2.4×10^{-8}	3.2×10^{-8}	9×10^{-1}
¹⁰² Ag	硝酸塩、硫化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物並びに金属銀	2.4×10^{-8}	4.0×10^{-8}	9×10^{-1}
¹⁰² Ag	硝酸塩及び硫化物	3.2×10^{-8}	4.0×10^{-8}	7×10^{-1}
¹⁰² Ag	酸化物及び水酸化物	3.2×10^{-8}	4.0×10^{-8}	7×10^{-1}
¹⁰³ Ag	硝酸塩、硫化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物並びに金属銀	2.8×10^{-8}	4.3×10^{-8}	7×10^{-1}
¹⁰³ Ag	硝酸塩及び硫化物	4.3×10^{-8}	4.3×10^{-8}	5×10^{-1}
¹⁰³ Ag	酸化物及び水酸化物	4.5×10^{-8}	4.3×10^{-8}	5×10^{-1}
¹⁰⁴ Ag	硝酸塩、硫化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物並びに金属銀	5.7×10^{-8}	6.0×10^{-8}	4×10^{-1}
¹⁰⁴ Ag	硝酸塩及び硫化物	6.9×10^{-8}	6.0×10^{-8}	3×10^{-1}
¹⁰⁴ Ag	酸化物及び水酸化物	7.1×10^{-8}	6.0×10^{-8}	3×10^{-1}
^{104m} Ag	硝酸塩、硫化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物並びに金属銀	3.1×10^{-8}	5.4×10^{-8}	7×10^{-1}
^{104m} Ag	硝酸塩及び硫化物	4.4×10^{-8}	5.4×10^{-8}	5×10^{-1}
^{104m} Ag	酸化物及び水酸化物	4.5×10^{-8}	5.4×10^{-8}	5×10^{-1}
¹⁰⁵ Ag	硝酸塩、硫化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物並びに金属銀	8.0×10^{-7}	4.7×10^{-7}	3×10^{-2}
¹⁰⁵ Ag	硝酸塩及び硫化物	7.0×10^{-7}	4.7×10^{-7}	3×10^{-2}
¹⁰⁵ Ag	酸化物及び水酸化物	7.3×10^{-7}	4.7×10^{-7}	3×10^{-2}
^{105m} Ag	硝酸塩、硫化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物並びに金属銀	1.7×10^{-10}	5.8×10^{-10}	1×10^2
^{105m} Ag	硝酸塩及び硫化物	1.8×10^{-10}	5.8×10^{-10}	1×10^2
^{105m} Ag	酸化物及び水酸化物	1.9×10^{-10}	5.8×10^{-10}	1×10^2
¹⁰⁶ Ag	硝酸塩、硫化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物並びに金属銀	1.7×10^{-8}	3.2×10^{-8}	1×10^0
¹⁰⁶ Ag	硝酸塩及び硫化物	2.6×10^{-8}	3.2×10^{-8}	8×10^{-1}
¹⁰⁶ Ag	酸化物及び水酸化物	2.7×10^{-8}	3.2×10^{-8}	8×10^{-1}
^{106m} Ag	硝酸塩、硫化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物並びに金属銀	1.6×10^{-6}	1.5×10^{-6}	1×10^{-2}
^{106m} Ag	硝酸塩及び硫化物	1.5×10^{-6}	1.5×10^{-6}	1×10^{-2}
^{106m} Ag	酸化物及び水酸化物	1.4×10^{-6}	1.5×10^{-6}	1×10^{-2}
¹⁰⁸ Ag	硝酸塩、硫化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物並びに金属銀	3.8×10^{-9}	4.6×10^{-9}	5×10^0
¹⁰⁸ Ag	硝酸塩及び硫化物	4.4×10^{-9}	4.6×10^{-9}	5×10^0

¹⁰⁸ Ag	酸化物及び水酸化物	4.5×10^{-9}	4.6×10^{-9}	5×10^0
^{108m} Ag	硝酸塩、硫化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物並びに金属銀	7.3×10^{-6}	2.3×10^{-6}	3×10^{-3}
^{108m} Ag	硝酸塩及び硫化物	5.2×10^{-6}	2.3×10^{-6}	4×10^{-3}
^{108m} Ag	酸化物及び水酸化物	1.9×10^{-5}	2.3×10^{-6}	1×10^{-3}
^{109m} Ag	硝酸塩、硫化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物並びに金属銀	5.1×10^{-10}	1.7×10^{-10}	4×10^1
^{109m} Ag	硝酸塩及び硫化物	5.4×10^{-10}	1.7×10^{-10}	4×10^1
^{109m} Ag	酸化物及び水酸化物	5.4×10^{-10}	1.7×10^{-10}	4×10^1
¹¹⁰ Ag	硝酸塩、硫化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物並びに金属銀	8.2×10^{-10}	1.6×10^{-9}	3×10^1
¹¹⁰ Ag	硝酸塩及び硫化物	8.5×10^{-10}	1.6×10^{-9}	2×10^1
¹¹⁰ Ag	酸化物及び水酸化物	8.5×10^{-10}	1.6×10^{-9}	2×10^1
^{110m} Ag	硝酸塩、硫化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物並びに金属銀	6.7×10^{-6}	2.8×10^{-6}	3×10^{-3}
^{110m} Ag	硝酸塩及び硫化物	5.9×10^{-6}	2.8×10^{-6}	4×10^{-3}
^{110m} Ag	酸化物及び水酸化物	7.3×10^{-6}	2.8×10^{-6}	3×10^{-3}
¹¹¹ Ag	硝酸塩、硫化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物並びに金属銀	5.7×10^{-7}	1.3×10^{-6}	4×10^{-2}
¹¹¹ Ag	硝酸塩及び硫化物	1.5×10^{-6}	1.3×10^{-6}	1×10^{-2}
¹¹¹ Ag	酸化物及び水酸化物	1.6×10^{-6}	1.3×10^{-6}	1×10^{-2}
^{111m} Ag	硝酸塩、硫化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物並びに金属銀	1.9×10^{-10}	3.3×10^{-10}	1×10^2
^{111m} Ag	硝酸塩及び硫化物	2.9×10^{-10}	3.3×10^{-10}	7×10^1
^{111m} Ag	酸化物及び水酸化物	3.1×10^{-10}	3.3×10^{-10}	7×10^1
¹¹² Ag	硝酸塩、硫化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物並びに金属銀	1.4×10^{-7}	4.3×10^{-7}	1×10^{-1}
¹¹² Ag	硝酸塩及び硫化物	2.5×10^{-7}	4.3×10^{-7}	8×10^{-2}
¹¹² Ag	酸化物及び水酸化物	2.6×10^{-7}	4.3×10^{-7}	8×10^{-2}
¹¹³ Ag	硝酸塩、硫化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物並びに金属銀	1.2×10^{-7}	4.1×10^{-7}	2×10^{-1}
¹¹³ Ag	硝酸塩及び硫化物	2.3×10^{-7}	4.1×10^{-7}	9×10^{-2}
¹¹³ Ag	酸化物及び水酸化物	2.5×10^{-7}	4.1×10^{-7}	8×10^{-2}
^{113m} Ag	硝酸塩、硫化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物並びに金属銀	1.2×10^{-9}	1.9×10^{-9}	2×10^1
^{113m} Ag	硝酸塩及び硫化物	1.5×10^{-9}	1.9×10^{-9}	1×10^1
^{113m} Ag	酸化物及び水酸化物	1.6×10^{-9}	1.9×10^{-9}	1×10^1
¹¹⁵ Ag	硝酸塩、硫化物、酸化物及び水酸化物以外の化合物並びに金属銀	2.6×10^{-8}	6.0×10^{-8}	8×10^{-1}
¹¹⁵ Ag	硝酸塩及び硫化物	4.3×10^{-8}	6.0×10^{-8}	5×10^{-1}
¹¹⁵ Ag	酸化物及び水酸化物	4.4×10^{-8}	6.0×10^{-8}	5×10^{-1}
¹⁰⁴ Cd	すべての無機化合物〔経口摂取〕		5.8×10^{-8}	
¹⁰⁴ Cd	硫化物、ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	5.0×10^{-8}		4×10^{-1}
¹⁰⁴ Cd	硫化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	6.2×10^{-8}		3×10^{-1}
¹⁰⁴ Cd	酸化物及び水酸化物	6.3×10^{-8}		3×10^{-1}
¹⁰⁵ Cd	すべての無機化合物〔経口摂取〕		4.4×10^{-8}	
¹⁰⁵ Cd	硫化物、ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	3.0×10^{-8}		7×10^{-1}
¹⁰⁵ Cd	硫化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	4.1×10^{-8}		5×10^{-1}
¹⁰⁵ Cd	酸化物及び水酸化物	4.2×10^{-8}		5×10^{-1}
¹⁰⁷ Cd	すべての無機化合物〔経口摂取〕		6.2×10^{-8}	
¹⁰⁷ Cd	硫化物、ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	4.2×10^{-8}		5×10^{-1}
¹⁰⁷ Cd	硫化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.0×10^{-7}		2×10^{-1}
¹⁰⁷ Cd	酸化物及び水酸化物	1.1×10^{-7}		2×10^{-1}
¹⁰⁸ Cd	すべての無機化合物〔経口摂取〕		2.0×10^{-6}	
¹⁰⁸ Cd	硫化物、ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	9.6×10^{-6}		2×10^{-3}
¹⁰⁸ Cd	硫化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	5.1×10^{-6}		4×10^{-3}
¹⁰⁸ Cd	酸化物及び水酸化物	4.4×10^{-6}		5×10^{-3}
^{111m} Cd	すべての無機化合物〔経口摂取〕		1.4×10^{-8}	
^{111m} Cd	硫化物、ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.9×10^{-8}		1×10^0
^{111m} Cd	硫化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	3.6×10^{-8}		6×10^{-1}
^{111m} Cd	酸化物及び水酸化物	3.8×10^{-8}		5×10^{-1}
¹¹³ Cd	すべての無機化合物〔経口摂取〕		2.5×10^{-5}	
¹¹³ Cd	硫化物、ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.4×10^{-4}		1×10^{-4}
¹¹³ Cd	硫化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	4.3×10^{-5}		5×10^{-4}
¹¹³ Cd	酸化物及び水酸化物	2.1×10^{-5}		1×10^{-3}
^{113m} Cd	すべての無機化合物〔経口摂取〕		2.3×10^{-5}	
^{113m} Cd	硫化物、ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.3×10^{-4}		2×10^{-4}
^{113m} Cd	硫化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	4.0×10^{-5}		5×10^{-4}
^{113m} Cd	酸化物及び水酸化物	2.4×10^{-5}		9×10^{-4}
¹¹⁵ Cd	すべての無機化合物〔経口摂取〕		1.4×10^{-6}	
¹¹⁵ Cd	硫化物、ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	5.4×10^{-7}		4×10^{-2}
¹¹⁵ Cd	硫化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.2×10^{-6}		2×10^{-2}
¹¹⁵ Cd	酸化物及び水酸化物	1.3×10^{-6}		2×10^{-2}
^{115m} Cd	すべての無機化合物〔経口摂取〕		3.3×10^{-6}	
^{115m} Cd	硫化物、ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	6.4×10^{-6}		3×10^{-3}
^{115m} Cd	硫化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	5.5×10^{-6}		4×10^{-3}
^{115m} Cd	酸化物及び水酸化物	5.5×10^{-6}		4×10^{-3}
¹¹⁷ Cd	すべての無機化合物〔経口摂取〕		2.8×10^{-7}	
¹¹⁷ Cd	硫化物、ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.3×10^{-7}		2×10^{-1}
¹¹⁷ Cd	硫化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	2.4×10^{-7}		9×10^{-2}
¹¹⁷ Cd	酸化物及び水酸化物	2.5×10^{-7}		8×10^{-2}
^{117m} Cd	すべての無機化合物〔経口摂取〕		2.8×10^{-7}	
^{117m} Cd	硫化物、ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.9×10^{-7}		1×10^{-1}
^{117m} Cd	硫化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	3.1×10^{-7}		7×10^{-2}

^{117m} Cd	酸化物及び水酸化物	3.2×10^{-7}		7×10^{-2}
¹¹⁸ Cd	すべての無機化合物〔経口摂取〕		1.9×10^{-7}	
¹¹⁸ Cd	硫化物、ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	6.2×10^{-8}		3×10^{-1}
¹¹⁸ Cd	硫化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.2×10^{-7}		2×10^{-1}
¹¹⁸ Cd	酸化物及び水酸化物	1.2×10^{-7}		2×10^{-1}
¹⁰⁷ In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	2.7×10^{-8}	4.1×10^{-8}	8×10^{-1}
¹⁰⁷ In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	4.0×10^{-8}	4.1×10^{-8}	5×10^{-1}
¹⁰⁸ In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	7.5×10^{-8}	8.3×10^{-8}	3×10^{-1}
¹⁰⁸ In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	9.2×10^{-8}	8.3×10^{-8}	2×10^{-1}
^{108m} In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	4.7×10^{-8}	8.5×10^{-8}	4×10^{-1}
^{108m} In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	6.5×10^{-8}	8.5×10^{-8}	3×10^{-1}
¹⁰⁹ In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	5.7×10^{-8}	6.6×10^{-8}	4×10^{-1}
¹⁰⁹ In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	7.3×10^{-8}	6.6×10^{-8}	3×10^{-1}
^{109m} In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	8.1×10^{-10}	8.2×10^{-10}	3×10^1
^{109m} In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	9.3×10^{-10}	8.2×10^{-10}	2×10^1
¹¹⁰ In				
(物理的半減期が4.90時間のもの)	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	2.2×10^{-7}	2.4×10^{-7}	9×10^{-2}
¹¹⁰ In				
(物理的半減期が4.90時間のもの)	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	2.5×10^{-7}	2.4×10^{-7}	8×10^{-2}
¹¹⁰ In				
(物理的半減期が1.15時間のもの)	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	5.5×10^{-8}	1.0×10^{-7}	4×10^{-1}
¹¹⁰ In				
(物理的半減期が1.15時間のもの)	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	8.1×10^{-8}	1.0×10^{-7}	3×10^{-1}
¹¹¹ In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	2.2×10^{-7}	2.9×10^{-7}	9×10^{-2}
¹¹¹ In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	3.1×10^{-7}	2.9×10^{-7}	7×10^{-2}
^{111m} In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	2.9×10^{-9}	3.2×10^{-9}	7×10^0
^{111m} In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	3.7×10^{-9}	3.2×10^{-9}	6×10^0
¹¹² In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	8.6×10^{-9}	1.0×10^{-8}	2×10^0
¹¹² In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.3×10^{-8}	1.0×10^{-8}	2×10^0
^{112m} In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	2.0×10^{-8}	1.7×10^{-8}	1×10^0
^{112m} In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	3.6×10^{-8}	1.7×10^{-8}	6×10^{-1}
^{113m} In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.9×10^{-8}	2.8×10^{-8}	1×10^0
^{113m} In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	3.2×10^{-8}	2.8×10^{-8}	7×10^{-1}
¹¹⁴ In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	2.3×10^{-9}	3.0×10^{-9}	9×10^0
¹¹⁴ In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	2.6×10^{-9}	3.0×10^{-9}	8×10^0
^{114m} In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.1×10^{-5}	4.1×10^{-6}	2×10^{-3}
^{114m} In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	5.9×10^{-6}	4.1×10^{-6}	4×10^{-3}
¹¹⁵ In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	4.5×10^{-4}	3.2×10^{-5}	5×10^{-5}
¹¹⁵ In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.1×10^{-4}	3.2×10^{-5}	2×10^{-4}
^{115m} In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	4.5×10^{-8}	8.6×10^{-8}	5×10^{-1}
^{115m} In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	8.7×10^{-8}	8.6×10^{-8}	2×10^{-1}
¹¹⁶ In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	4.8×10^{-10}	1.1×10^{-9}	4×10^1
¹¹⁶ In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	4.9×10^{-10}	1.1×10^{-9}	4×10^1
^{116m} In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	5.5×10^{-8}	6.4×10^{-8}	4×10^{-1}
^{116m} In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	8.0×10^{-8}	6.4×10^{-8}	3×10^{-1}
¹¹⁷ In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	2.8×10^{-8}	3.1×10^{-8}	7×10^{-1}
¹¹⁷ In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	4.8×10^{-8}	3.1×10^{-8}	4×10^{-1}
^{117m} In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	5.5×10^{-8}	1.2×10^{-7}	4×10^{-1}
^{117m} In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.1×10^{-7}	1.2×10^{-7}	2×10^{-1}
¹¹⁸ In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.8×10^{-10}	5.2×10^{-10}	1×10^2
¹¹⁸ In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.8×10^{-10}	5.2×10^{-10}	1×10^2
¹¹⁹ In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	4.7×10^{-9}	5.4×10^{-9}	4×10^0
¹¹⁹ In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	5.4×10^{-9}	5.4×10^{-9}	4×10^0
^{119m} In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.8×10^{-8}	4.7×10^{-8}	1×10^0
^{119m} In	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	2.9×10^{-8}	4.7×10^{-8}	7×10^{-1}
¹⁰⁸ Sn	四価スズのリン酸塩、硫化物、酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.5×10^{-8}	2.3×10^{-8}	1×10^0
¹⁰⁸ Sn	四価スズのリン酸塩、硫化物、酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	2.0×10^{-8}	2.3×10^{-8}	1×10^0
¹⁰⁸ Sn	四価スズのリン酸塩、硫化物、酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.8×10^{-8}	2.0×10^{-8}	1×10^0
¹⁰⁸ Sn	四価スズのリン酸塩、硫化物、酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	2.3×10^{-8}	2.0×10^{-8}	9×10^{-1}

(物理的半減期が 0.265時間のもの)	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩	1.2×10^{-8}	1.4×10^{-8}	2×10^0
^{122}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩以外の化合物	6.3×10^{-7}	1.7×10^{-6}	3×10^{-2}
^{122}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩	1.2×10^{-6}	1.7×10^{-6}	2×10^{-2}
^{124}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩以外の化合物	1.9×10^{-6}	2.5×10^{-6}	1×10^{-2}
^{124}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩	4.7×10^{-6}	2.5×10^{-6}	4×10^{-3}
^{124m}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩以外の化合物	8.1×10^{-10}	6.8×10^{-10}	3×10^1
(物理的半減期が 93秒のもの)				
^{124m}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩	9.3×10^{-10}	6.8×10^{-10}	2×10^1
(物理的半減期が 93秒のもの)				
^{124m}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩以外の化合物	5.3×10^{-9}	8.0×10^{-9}	4×10^0
(物理的半減期が 20.2分のもの)				
^{124m}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩	8.3×10^{-9}	8.0×10^{-9}	3×10^0
(物理的半減期が 20.2分のもの)				
^{125}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩以外の化合物	1.7×10^{-6}	1.1×10^{-6}	1×10^{-2}
^{125}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩	3.3×10^{-6}	1.1×10^{-6}	6×10^{-3}
^{126}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩以外の化合物	1.7×10^{-6}	2.4×10^{-6}	1×10^{-2}
^{126}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩	3.2×10^{-6}	2.4×10^{-6}	7×10^{-3}
^{126m}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩以外の化合物	2.3×10^{-8}	3.6×10^{-8}	9×10^{-1}
^{126m}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩	3.3×10^{-8}	3.6×10^{-8}	6×10^{-1}
^{127}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩以外の化合物	7.4×10^{-7}	1.7×10^{-6}	3×10^{-2}
^{127}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩	1.7×10^{-6}	1.7×10^{-6}	1×10^{-2}
^{128}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩以外の化合物	4.6×10^{-7}	7.6×10^{-7}	5×10^{-2}
(物理的半減期が 9.01時間のもの)				
^{128}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩	6.7×10^{-7}	7.6×10^{-7}	3×10^{-2}
(物理的半減期が 9.01時間のもの)				
^{128}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩以外の化合物	1.9×10^{-8}	3.3×10^{-8}	1×10^0
(物理的半減期が 0.173時間のもの)				
^{128}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩	2.6×10^{-8}	3.3×10^{-8}	8×10^{-1}
(物理的半減期が 0.173時間のもの)				
^{129}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩以外の化合物	2.0×10^{-7}	4.2×10^{-7}	1×10^{-1}
^{129}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩	3.5×10^{-7}	4.2×10^{-7}	6×10^{-2}
^{130}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩以外の化合物	6.3×10^{-8}	9.1×10^{-8}	3×10^{-1}
^{130}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩	9.1×10^{-8}	9.1×10^{-8}	2×10^{-1}
^{131}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩以外の化合物	5.9×10^{-8}	1.0×10^{-7}	4×10^{-1}
^{131}Sb	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硫化物、硫酸塩及び硝酸塩	8.3×10^{-8}	1.0×10^{-7}	3×10^{-1}
^{116}Te	蒸気	8.7×10^{-8}		2×10^{-1}

¹¹⁶ Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩以外の化合物	1.2×10^{-7}	1.7×10^{-7}	2×10^{-1}
¹¹⁶ Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩	1.7×10^{-7}	1.7×10^{-7}	1×10^{-1}
¹¹⁷ Te	蒸気	2.9×10^{-8}		7×10^{-1}
¹¹⁷ Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩以外の化合物	4.0×10^{-8}	5.4×10^{-8}	5×10^{-1}
¹¹⁷ Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩	5.5×10^{-8}	5.4×10^{-8}	4×10^{-1}
¹¹⁸ Te	蒸気	2.0×10^{-6}		1×10^{-2}
¹¹⁸ Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩以外の化合物	1.4×10^{-6}	3.1×10^{-6}	1×10^{-2}
¹¹⁸ Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩	2.4×10^{-6}	3.1×10^{-6}	9×10^{-3}
¹¹⁹ Te	蒸気	1.0×10^{-7}		2×10^{-1}
¹¹⁹ Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩以外の化合物	1.5×10^{-7}	1.8×10^{-7}	1×10^{-1}
¹¹⁹ Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩	1.8×10^{-7}	1.8×10^{-7}	1×10^{-1}
^{119m} Te	蒸気	6.3×10^{-7}		3×10^{-2}
^{119m} Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩以外の化合物	6.0×10^{-7}	7.3×10^{-7}	3×10^{-2}
^{119m} Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩	7.3×10^{-7}	7.3×10^{-7}	3×10^{-2}
¹²¹ Te	蒸気	5.1×10^{-7}		4×10^{-2}
¹²¹ Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩以外の化合物	3.9×10^{-7}	4.3×10^{-7}	5×10^{-2}
¹²¹ Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩	4.4×10^{-7}	4.3×10^{-7}	5×10^{-2}
^{121m} Te	蒸気	5.5×10^{-6}		4×10^{-3}
^{121m} Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩以外の化合物	2.3×10^{-6}	2.3×10^{-6}	9×10^{-3}
^{121m} Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩	3.6×10^{-6}	2.3×10^{-6}	6×10^{-3}
¹²³ Te	蒸気	1.2×10^{-5}		2×10^{-3}
¹²³ Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩以外の化合物	5.0×10^{-6}	4.4×10^{-6}	4×10^{-3}
¹²³ Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩	2.8×10^{-6}	4.4×10^{-6}	7×10^{-3}
^{123m} Te	蒸気	2.9×10^{-6}		7×10^{-3}
^{123m} Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩以外の化合物	1.2×10^{-6}	1.4×10^{-6}	2×10^{-2}
^{123m} Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩	3.4×10^{-6}	1.4×10^{-6}	6×10^{-3}
^{125m} Te	蒸気	1.5×10^{-6}		1×10^{-2}
^{125m} Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩以外の化合物	6.7×10^{-7}	8.7×10^{-7}	3×10^{-2}
^{125m} Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩	2.9×10^{-6}	8.7×10^{-7}	7×10^{-3}
¹²⁷ Te	蒸気	7.7×10^{-8}		3×10^{-1}
¹²⁷ Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩以外の化合物	7.2×10^{-8}	1.7×10^{-7}	3×10^{-1}
¹²⁷ Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩	1.8×10^{-7}	1.7×10^{-7}	1×10^{-1}
^{127m} Te	蒸気	4.6×10^{-6}		5×10^{-3}
^{127m} Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩以外の化合物	2.0×10^{-6}	2.3×10^{-6}	1×10^{-2}
^{127m} Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩	6.2×10^{-6}	2.3×10^{-6}	3×10^{-3}
¹²⁹ Te	蒸気	3.7×10^{-8}		6×10^{-1}
¹²⁹ Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩以外の化合物	2.9×10^{-8}	6.3×10^{-8}	7×10^{-1}
¹²⁹ Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩	5.7×10^{-8}	6.3×10^{-8}	4×10^{-1}
^{129m} Te	蒸気	3.7×10^{-6}		6×10^{-3}
^{129m} Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩以外の化合物	1.8×10^{-6}	3.0×10^{-6}	1×10^{-2}
^{129m} Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩	5.4×10^{-6}	3.0×10^{-6}	4×10^{-3}
¹³¹ Te	蒸気	6.8×10^{-8}		3×10^{-1}
¹³¹ Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩以外の化合物	4.6×10^{-8}	8.7×10^{-8}	5×10^{-1}
¹³¹ Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩	6.1×10^{-8}	8.7×10^{-8}	3×10^{-1}
^{131m} Te	蒸気	2.4×10^{-6}		9×10^{-3}
^{131m} Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩以外の化合物	1.2×10^{-6}	1.9×10^{-6}	2×10^{-2}
^{131m} Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩	1.6×10^{-6}	1.9×10^{-6}	1×10^{-2}
¹³² Te	蒸気	5.1×10^{-6}		4×10^{-3}
¹³² Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩以外の化合物	2.4×10^{-6}	3.7×10^{-6}	9×10^{-3}
¹³² Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩	3.0×10^{-6}	3.7×10^{-6}	7×10^{-3}
¹³³ Te	蒸気	5.6×10^{-8}		4×10^{-1}
¹³³ Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩以外の化合物	3.8×10^{-8}	7.2×10^{-8}	5×10^{-1}
¹³³ Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩	4.4×10^{-8}	7.2×10^{-8}	5×10^{-1}
^{133m} Te	蒸気	2.2×10^{-7}		9×10^{-2}
^{133m} Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩以外の化合物	1.2×10^{-7}	2.8×10^{-7}	2×10^{-1}
^{133m} Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩	1.9×10^{-7}	2.8×10^{-7}	1×10^{-1}
¹³⁴ Te	蒸気	8.4×10^{-8}		2×10^{-1}
¹³⁴ Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩以外の化合物	8.3×10^{-8}	1.1×10^{-7}	3×10^{-1}
¹³⁴ Te	酸化物、水酸化物及び硝酸塩	1.1×10^{-7}	1.1×10^{-7}	2×10^{-1}
¹¹⁸ I	蒸気	1.7×10^{-7}		1×10^{-1}
¹¹⁸ I	ヨウ化メチル	9.9×10^{-8}		2×10^{-1}
¹¹⁸ I	ヨウ化メチル以外の化合物	9.0×10^{-8}	2.0×10^{-7}	2×10^{-1}
¹¹⁹ I	蒸気	5.6×10^{-8}		4×10^{-1}
¹¹⁹ I	ヨウ化メチル	1.7×10^{-8}		1×10^0
¹¹⁹ I	ヨウ化メチル以外の化合物	2.6×10^{-8}	4.6×10^{-8}	8×10^{-1}
¹²⁰ I	蒸気	3.0×10^{-7}		7×10^{-2}
¹²⁰ I	ヨウ化メチル	2.0×10^{-7}		1×10^{-1}
¹²⁰ I	ヨウ化メチル以外の化合物	1.9×10^{-7}	3.4×10^{-7}	1×10^{-1}
^{120m} I	蒸気	1.8×10^{-7}		1×10^{-1}
^{120m} I	ヨウ化メチル	1.0×10^{-7}		2×10^{-1}
^{120m} I	ヨウ化メチル以外の化合物	1.4×10^{-7}	2.1×10^{-7}	1×10^{-1}
¹²¹ I	蒸気	8.6×10^{-8}		2×10^{-1}
¹²¹ I	ヨウ化メチル	5.6×10^{-8}		4×10^{-1}
¹²¹ I	ヨウ化メチル以外の化合物	3.9×10^{-8}	8.2×10^{-8}	5×10^{-1}

122j	蒸気	1.8×10^{-8}		1×10^0
122j	ヨウ化メチル	1.1×10^{-9}		2×10^1
122j	ヨウ化メチル以外の化合物	6.1×10^{-9}	1.3×10^{-8}	3×10^0
123j	蒸気	2.1×10^{-7}		1×10^{-1}
123j	ヨウ化メチル	1.5×10^{-7}		1×10^{-1}
123j	ヨウ化メチル以外の化合物	1.1×10^{-7}	2.1×10^{-7}	2×10^{-1}
124j	蒸気	1.2×10^{-5}		2×10^{-3}
124j	ヨウ化メチル	9.2×10^{-6}		2×10^{-3}
124j	ヨウ化メチル以外の化合物	6.3×10^{-6}	1.3×10^{-5}	3×10^{-3}
125j	蒸気	1.4×10^{-5}		1×10^{-3}
125j	ヨウ化メチル	1.1×10^{-5}		2×10^{-3}
125j	ヨウ化メチル以外の化合物	7.3×10^{-6}	1.5×10^{-5}	3×10^{-3}
126j	蒸気	2.6×10^{-5}		8×10^{-4}
126j	ヨウ化メチル	2.0×10^{-5}		1×10^{-3}
126j	ヨウ化メチル以外の化合物	1.4×10^{-5}	2.9×10^{-5}	1×10^{-3}
128j	蒸気	6.5×10^{-8}		3×10^{-1}
128j	ヨウ化メチル	1.3×10^{-8}		2×10^0
128j	ヨウ化メチル以外の化合物	2.2×10^{-8}	4.6×10^{-8}	9×10^{-1}
129j	蒸気	9.6×10^{-5}		2×10^{-4}
129j	ヨウ化メチル	7.4×10^{-5}		3×10^{-4}
129j	ヨウ化メチル以外の化合物	5.1×10^{-5}	1.1×10^{-4}	4×10^{-4}
130j	蒸気	1.9×10^{-6}		1×10^{-2}
130j	ヨウ化メチル	1.4×10^{-6}		1×10^{-2}
130j	ヨウ化メチル以外の化合物	9.6×10^{-7}	2.0×10^{-6}	2×10^{-2}
131j	蒸気	2.0×10^{-5}		1×10^{-3}
131j	ヨウ化メチル	1.5×10^{-5}		1×10^{-3}
131j	ヨウ化メチル以外の化合物	1.1×10^{-5}	2.2×10^{-5}	2×10^{-3}
132j	蒸気	3.1×10^{-7}		7×10^{-2}
132j	ヨウ化メチル	1.9×10^{-7}		1×10^{-1}
132j	ヨウ化メチル以外の化合物	2.0×10^{-7}	2.9×10^{-7}	1×10^{-1}
132mj	蒸気	2.7×10^{-7}		8×10^{-2}
132mj	ヨウ化メチル	1.6×10^{-7}		1×10^{-1}
132mj	ヨウ化メチル以外の化合物	1.1×10^{-7}	2.2×10^{-7}	2×10^{-1}
133j	蒸気	4.0×10^{-6}		5×10^{-3}
133j	ヨウ化メチル	3.1×10^{-6}		7×10^{-3}
133j	ヨウ化メチル以外の化合物	2.1×10^{-6}	4.3×10^{-6}	1×10^{-2}
134j	蒸気	1.5×10^{-7}		1×10^{-1}
134j	ヨウ化メチル	5.0×10^{-8}		4×10^{-1}
134j	ヨウ化メチル以外の化合物	7.9×10^{-8}	1.1×10^{-7}	3×10^{-1}
135j	蒸気	9.2×10^{-7}		2×10^{-2}
135j	ヨウ化メチル	6.8×10^{-7}		3×10^{-2}
135j	ヨウ化メチル以外の化合物	4.6×10^{-7}	9.3×10^{-7}	5×10^{-2}
120Xe	[サブマージョン]			4×10^{-1}
121Xe	[サブマージョン]			8×10^{-2}
122Xe	[サブマージョン]			3×10^0
123Xe	[サブマージョン]			3×10^{-1}
125Xe	[サブマージョン]			6×10^{-1}
125mjXe	[サブマージョン]			2×10^0
127Xe	[サブマージョン]			6×10^{-1}
127mjXe	[サブマージョン]			1×10^0
129mjXe	[サブマージョン]			7×10^0
131mjXe	[サブマージョン]			2×10^1
133mjXe	[サブマージョン]			5×10^0
133Xe	[サブマージョン]			5×10^0
135mjXe	[サブマージョン]			4×10^{-1}
135Xe	[サブマージョン]			6×10^{-1}
137Xe	[サブマージョン]			6×10^{-1}
138Xe	[サブマージョン]			1×10^{-1}
139Xe	[サブマージョン]			1×10^{-1}
124Cs	すべての化合物	1.3×10^{-9}	3.6×10^{-9}	2×10^1
125Cs	すべての化合物	2.3×10^{-8}	3.5×10^{-8}	9×10^{-1}
126Cs	すべての化合物	3.5×10^{-9}	8.3×10^{-9}	6×10^0
127Cs	すべての化合物	4.0×10^{-8}	2.4×10^{-8}	5×10^{-1}
128Cs	すべての化合物	5.7×10^{-9}	1.1×10^{-8}	4×10^0
129Cs	すべての化合物	8.1×10^{-8}	6.0×10^{-8}	3×10^{-1}
130Cs	すべての化合物	1.5×10^{-8}	2.8×10^{-8}	1×10^0
131Cs	すべての化合物	4.5×10^{-8}	5.8×10^{-8}	5×10^{-1}
132Cs	すべての化合物	3.8×10^{-7}	5.0×10^{-7}	5×10^{-2}
134Cs	すべての化合物	9.6×10^{-6}	1.9×10^{-5}	2×10^{-3}
134mjCs	すべての化合物	2.6×10^{-8}	2.0×10^{-8}	8×10^{-1}
135Cs	すべての化合物	9.9×10^{-7}	2.0×10^{-6}	2×10^{-2}
135mjCs	すべての化合物	2.4×10^{-8}	1.9×10^{-8}	9×10^{-1}
136Cs	すべての化合物	1.9×10^{-6}	3.0×10^{-6}	1×10^{-2}
137Cs	すべての化合物	6.7×10^{-6}	1.3×10^{-5}	3×10^{-3}

¹³⁸ Cs	すべての化合物	4.6×10^{-8}	9.2×10^{-8}	5×10^{-1}
¹³⁹ Cs	すべての化合物	1.8×10^{-8}	5.2×10^{-8}	1×10^0
¹²⁴ Ba	すべての化合物	2.8×10^{-8}	6.9×10^{-8}	7×10^{-1}
¹²⁶ Ba	すべての化合物	1.2×10^{-7}	2.6×10^{-7}	2×10^{-1}
¹²⁷ Ba	すべての化合物	1.4×10^{-8}	2.5×10^{-8}	1×10^0
¹²⁸ Ba	すべての化合物	1.3×10^{-6}	2.7×10^{-6}	2×10^{-2}
¹²⁹ Ba	すべての化合物	3.6×10^{-8}	5.2×10^{-8}	6×10^{-1}
^{129m} Ba	すべての化合物	7.6×10^{-8}	7.8×10^{-8}	3×10^{-1}
¹³¹ Ba	すべての化合物	3.5×10^{-7}	4.5×10^{-7}	6×10^{-2}
^{131m} Ba	すべての化合物	6.4×10^{-9}	4.9×10^{-9}	3×10^0
¹³² Ba	すべての化合物	1.8×10^{-6}	1.0×10^{-6}	1×10^{-2}
^{133m} Ba	すべての化合物	2.8×10^{-7}	5.5×10^{-7}	7×10^{-2}
^{135m} Ba	すべての化合物	2.3×10^{-7}	4.5×10^{-7}	9×10^{-2}
^{137m} Ba	すべての化合物	1.0×10^{-9}	1.0×10^{-9}	2×10^1
¹³⁹ Ba	すべての化合物	5.5×10^{-8}	1.2×10^{-7}	4×10^{-1}
¹⁴⁰ Ba	すべての化合物	1.6×10^{-6}	2.5×10^{-6}	1×10^{-2}
¹⁴¹ Ba	すべての化合物	3.5×10^{-8}	7.0×10^{-8}	6×10^{-1}
¹⁴² Ba	すべての化合物	2.7×10^{-8}	3.5×10^{-8}	8×10^{-1}
¹²⁹ La	酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.5×10^{-8}	2.7×10^{-8}	1×10^0
¹²⁹ La	酸化物及び水酸化物	2.1×10^{-8}	2.7×10^{-8}	1×10^0
¹³⁰ La	酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.6×10^{-8}	3.3×10^{-8}	1×10^0
¹³⁰ La	酸化物及び水酸化物	2.0×10^{-8}	3.3×10^{-8}	1×10^0
¹³¹ La	酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.4×10^{-8}	3.5×10^{-8}	9×10^{-1}
¹³¹ La	酸化物及び水酸化物	3.6×10^{-8}	3.5×10^{-8}	6×10^{-1}
¹³² La	酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.0×10^{-7}	3.9×10^{-7}	1×10^{-1}
¹³² La	酸化物及び水酸化物	2.8×10^{-7}	3.9×10^{-7}	7×10^{-2}
^{132m} La	酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.3×10^{-8}	3.6×10^{-8}	9×10^{-1}
^{132m} La	酸化物及び水酸化物	3.3×10^{-8}	3.6×10^{-8}	6×10^{-1}
¹³³ La	酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.7×10^{-8}	4.6×10^{-8}	8×10^{-1}
¹³³ La	酸化物及び水酸化物	3.7×10^{-8}	4.6×10^{-8}	6×10^{-1}
¹³⁴ La	酸化物及び水酸化物以外の化合物	7.5×10^{-9}	1.6×10^{-8}	3×10^0
¹³⁴ La	酸化物及び水酸化物	9.7×10^{-9}	1.6×10^{-8}	2×10^0
¹³⁵ La	酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.0×10^{-8}	3.0×10^{-8}	1×10^0
¹³⁵ La	酸化物及び水酸化物	2.5×10^{-8}	3.0×10^{-8}	8×10^{-1}
¹³⁶ La	酸化物及び水酸化物以外の化合物	5.6×10^{-9}	9.6×10^{-9}	4×10^0
¹³⁶ La	酸化物及び水酸化物	7.6×10^{-9}	9.6×10^{-9}	3×10^0
¹³⁷ La	酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.0×10^{-5}	8.1×10^{-8}	2×10^{-3}
¹³⁷ La	酸化物及び水酸化物	2.3×10^{-6}	8.1×10^{-8}	9×10^{-3}
¹³⁸ La	酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.8×10^{-4}	1.1×10^{-6}	1×10^{-4}
¹³⁸ La	酸化物及び水酸化物	4.2×10^{-5}	1.1×10^{-6}	5×10^{-4}
¹⁴⁰ La	酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.0×10^{-6}	2.0×10^{-6}	2×10^{-2}
¹⁴⁰ La	酸化物及び水酸化物	1.5×10^{-6}	2.0×10^{-6}	1×10^{-2}
¹⁴¹ La	酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.1×10^{-7}	3.6×10^{-7}	2×10^{-1}
¹⁴¹ La	酸化物及び水酸化物	2.2×10^{-7}	3.6×10^{-7}	9×10^{-2}
¹⁴² La	酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.0×10^{-7}	1.8×10^{-7}	2×10^{-1}
¹⁴² La	酸化物及び水酸化物	1.5×10^{-7}	1.8×10^{-7}	1×10^{-1}
¹⁴³ La	酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.0×10^{-8}	5.6×10^{-8}	1×10^0
¹⁴³ La	酸化物及び水酸化物	3.3×10^{-8}	5.6×10^{-8}	6×10^{-1}
¹³⁰ Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物以外の化合物	5.8×10^{-8}	7.2×10^{-8}	4×10^{-1}
¹³⁰ Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物	6.1×10^{-8}	7.2×10^{-8}	3×10^{-1}
¹³¹ Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物以外の化合物	2.4×10^{-8}	2.8×10^{-8}	9×10^{-1}
¹³¹ Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物	2.4×10^{-8}	2.8×10^{-8}	9×10^{-1}
¹³² Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物以外の化合物	2.2×10^{-7}	3.2×10^{-7}	9×10^{-2}
¹³² Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物	2.3×10^{-7}	3.2×10^{-7}	9×10^{-2}
¹³³ Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物以外の化合物	7.6×10^{-8}	9.1×10^{-8}	3×10^{-1}
¹³³ Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物	7.9×10^{-8}	9.1×10^{-8}	3×10^{-1}
^{133m} Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物以外の化合物	2.1×10^{-7}	2.3×10^{-7}	1×10^{-1}
^{133m} Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物	2.2×10^{-7}	2.3×10^{-7}	9×10^{-2}
¹³⁴ Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物以外の化合物	1.5×10^{-6}	2.5×10^{-6}	1×10^{-2}
¹³⁴ Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物	1.6×10^{-6}	2.5×10^{-6}	1×10^{-2}
¹³⁵ Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物以外の化合物	7.3×10^{-7}	7.9×10^{-7}	3×10^{-2}
¹³⁵ Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物	7.6×10^{-7}	7.9×10^{-7}	3×10^{-2}
¹³⁷ Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物以外の化合物	1.8×10^{-8}	2.5×10^{-8}	1×10^0
¹³⁷ Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物	1.9×10^{-8}	2.5×10^{-8}	1×10^0
^{137m} Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物以外の化合物	5.5×10^{-7}	5.4×10^{-7}	4×10^{-2}
^{137m} Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物	5.9×10^{-7}	5.4×10^{-7}	4×10^{-2}
¹³⁹ Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物以外の化合物	1.3×10^{-6}	2.6×10^{-7}	2×10^{-2}
¹³⁹ Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物	1.4×10^{-6}	2.6×10^{-7}	1×10^{-2}
¹⁴¹ Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物以外の化合物	2.7×10^{-6}	7.1×10^{-7}	8×10^{-3}
¹⁴¹ Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物	3.1×10^{-6}	7.1×10^{-7}	7×10^{-3}
¹⁴³ Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物以外の化合物	9.5×10^{-7}	1.1×10^{-6}	2×10^{-2}
¹⁴³ Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物	1.0×10^{-6}	1.1×10^{-6}	2×10^{-2}
¹⁴⁴ Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物以外の化合物	2.3×10^{-5}	5.2×10^{-6}	9×10^{-4}
¹⁴⁴ Ce	酸化物、水酸化物及びフッ化物	2.9×10^{-5}	5.2×10^{-6}	7×10^{-4}

¹⁴⁵ Pm	酸化物、水酸化物、炭化物及びフッ化物以外の化合物	2.4×10^{-6}	1.1×10^{-7}	9×10^{-3}
¹⁴⁵ Pm	酸化物、水酸化物、炭化物及びフッ化物	1.2×10^{-6}	1.1×10^{-7}	2×10^{-2}
¹⁴⁶ Pm	酸化物、水酸化物、炭化物及びフッ化物以外の化合物	1.3×10^{-5}	9.0×10^{-7}	2×10^{-3}
¹⁴⁶ Pm	酸化物、水酸化物、炭化物及びフッ化物	9.0×10^{-6}	9.0×10^{-7}	2×10^{-3}
¹⁴⁷ Pm	酸化物、水酸化物、炭化物及びフッ化物以外の化合物	3.5×10^{-6}	2.6×10^{-7}	6×10^{-3}
¹⁴⁷ Pm	酸化物、水酸化物、炭化物及びフッ化物	3.2×10^{-6}	2.6×10^{-7}	7×10^{-3}
¹⁴⁸ Pm	酸化物、水酸化物、炭化物及びフッ化物以外の化合物	2.1×10^{-6}	2.7×10^{-6}	1×10^{-2}
¹⁴⁸ Pm	酸化物、水酸化物、炭化物及びフッ化物	2.2×10^{-6}	2.7×10^{-6}	9×10^{-3}
^{148m} Pm	酸化物、水酸化物、炭化物及びフッ化物以外の化合物	4.1×10^{-6}	1.8×10^{-6}	5×10^{-3}
^{148m} Pm	酸化物、水酸化物、炭化物及びフッ化物	4.3×10^{-6}	1.8×10^{-6}	5×10^{-3}
¹⁴⁹ Pm	酸化物、水酸化物、炭化物及びフッ化物以外の化合物	7.6×10^{-7}	9.9×10^{-7}	3×10^{-2}
¹⁴⁹ Pm	酸化物、水酸化物、炭化物及びフッ化物	8.2×10^{-7}	9.9×10^{-7}	3×10^{-2}
¹⁵⁰ Pm	酸化物、水酸化物、炭化物及びフッ化物以外の化合物	2.0×10^{-7}	2.6×10^{-7}	1×10^{-1}
¹⁵⁰ Pm	酸化物、水酸化物、炭化物及びフッ化物	2.1×10^{-7}	2.6×10^{-7}	1×10^{-1}
¹⁵¹ Pm	酸化物、水酸化物、炭化物及びフッ化物以外の化合物	6.1×10^{-7}	7.3×10^{-7}	3×10^{-2}
¹⁵¹ Pm	酸化物、水酸化物、炭化物及びフッ化物	6.4×10^{-7}	7.3×10^{-7}	3×10^{-2}
¹⁵² Pm	酸化物、水酸化物、炭化物及びフッ化物以外の化合物	9.7×10^{-9}	1.7×10^{-8}	2×10^0
¹⁵² Pm	酸化物、水酸化物、炭化物及びフッ化物	9.9×10^{-9}	1.7×10^{-8}	2×10^0
¹⁴⁰ Sm	すべての化合物	5.2×10^{-8}	9.8×10^{-8}	4×10^{-1}
¹⁴¹ Sm	すべての化合物	2.7×10^{-8}	3.9×10^{-8}	8×10^{-1}
^{141m} Sm	すべての化合物	5.6×10^{-8}	6.5×10^{-8}	4×10^{-1}
¹⁴² Sm	すべての化合物	1.1×10^{-7}	1.9×10^{-7}	2×10^{-1}
¹⁴³ Sm	すべての化合物	8.9×10^{-9}	1.3×10^{-8}	2×10^0
¹⁴⁵ Sm	すべての化合物	1.1×10^{-6}	2.1×10^{-7}	2×10^{-2}
¹⁴⁶ Sm	すべての化合物	6.7×10^{-3}	5.4×10^{-5}	3×10^{-6}
¹⁴⁷ Sm	すべての化合物	6.1×10^{-3}	4.9×10^{-5}	3×10^{-6}
¹⁴⁸ Sm	すべての化合物	5.2×10^{-3}	4.3×10^{-5}	4×10^{-6}
¹⁵¹ Sm	すべての化合物	2.6×10^{-6}	9.8×10^{-8}	8×10^{-3}
¹⁵³ Sm	すべての化合物	6.8×10^{-7}	7.4×10^{-7}	3×10^{-2}
¹⁵⁵ Sm	すべての化合物	2.8×10^{-8}	2.9×10^{-8}	7×10^{-1}
¹⁵⁶ Sm	すべての化合物	2.8×10^{-7}	2.5×10^{-7}	7×10^{-2}
¹⁴⁵ Eu	すべての化合物	7.3×10^{-7}	7.5×10^{-7}	3×10^{-2}
¹⁴⁶ Eu	すべての化合物	1.2×10^{-6}	1.3×10^{-6}	2×10^{-2}
¹⁴⁷ Eu	すべての化合物	1.0×10^{-6}	4.4×10^{-7}	2×10^{-2}
¹⁴⁸ Eu	すべての化合物	2.3×10^{-6}	1.3×10^{-6}	9×10^{-3}
¹⁴⁹ Eu	すべての化合物	2.3×10^{-7}	1.0×10^{-7}	9×10^{-2}
¹⁵⁰ Eu				
(物理的半減期が34.2年のもの)	すべての化合物	3.4×10^{-5}	1.3×10^{-6}	6×10^{-4}
¹⁵⁰ Eu				
(物理的半減期が12.6時間のもの)	すべての化合物	2.8×10^{-7}	3.8×10^{-7}	7×10^{-2}
¹⁵² Eu	すべての化合物	2.7×10^{-5}	1.4×10^{-6}	8×10^{-4}
^{152m} Eu				
(物理的半減期が96分のもの)	すべての化合物	1.1×10^{-8}	1.4×10^{-8}	2×10^0
^{152m} Eu				
(物理的半減期が9.32時間のもの)	すべての化合物	3.2×10^{-7}	5.0×10^{-7}	7×10^{-2}
¹⁵⁴ Eu	すべての化合物	3.5×10^{-5}	2.0×10^{-6}	6×10^{-4}
^{154m} Eu	すべての化合物	5.7×10^{-9}	9.1×10^{-9}	4×10^0
¹⁵⁵ Eu	すべての化合物	4.7×10^{-6}	3.2×10^{-7}	4×10^{-3}
¹⁵⁶ Eu	すべての化合物	3.0×10^{-6}	2.2×10^{-6}	7×10^{-3}
¹⁵⁷ Eu	すべての化合物	4.4×10^{-7}	6.0×10^{-7}	5×10^{-2}
¹⁵⁸ Eu	すべての化合物	7.5×10^{-8}	9.4×10^{-8}	3×10^{-1}
¹⁵⁹ Eu	すべての化合物	3.6×10^{-8}	4.9×10^{-8}	6×10^{-1}
¹⁴⁵ Gd	酸化物、水酸化物及びフッ化物以外の化合物	2.6×10^{-8}	4.4×10^{-8}	8×10^{-1}
¹⁴⁵ Gd	酸化物、水酸化物及びフッ化物	3.5×10^{-8}	4.4×10^{-8}	6×10^{-1}
¹⁴⁶ Gd	酸化物、水酸化物及びフッ化物以外の化合物	5.2×10^{-6}	9.6×10^{-7}	4×10^{-3}
¹⁴⁶ Gd	酸化物、水酸化物及びフッ化物	4.6×10^{-6}	9.6×10^{-7}	5×10^{-3}
¹⁴⁷ Gd	酸化物、水酸化物及びフッ化物以外の化合物	4.5×10^{-7}	6.1×10^{-7}	5×10^{-2}
¹⁴⁷ Gd	酸化物、水酸化物及びフッ化物	5.9×10^{-7}	6.1×10^{-7}	4×10^{-2}
¹⁴⁸ Gd	酸化物、水酸化物及びフッ化物以外の化合物	3.0×10^{-2}	5.5×10^{-5}	7×10^{-7}
¹⁴⁸ Gd	酸化物、水酸化物及びフッ化物	7.2×10^{-3}	5.5×10^{-5}	3×10^{-6}
¹⁴⁹ Gd	酸化物、水酸化物及びフッ化物以外の化合物	4.5×10^{-7}	4.5×10^{-7}	5×10^{-2}
¹⁴⁹ Gd	酸化物、水酸化物及びフッ化物	7.9×10^{-7}	4.5×10^{-7}	3×10^{-2}
¹⁵⁰ Gd	酸化物、水酸化物及びフッ化物以外の化合物	2.8×10^{-2}	5.2×10^{-5}	7×10^{-7}
¹⁵⁰ Gd	酸化物、水酸化物及びフッ化物	6.6×10^{-3}	5.2×10^{-5}	3×10^{-6}

¹⁵¹ Gd	酸化物、水酸化物及びフッ化物以外の化合物	9.3×10^{-7}	2.0×10^{-7}	2×10^{-2}
¹⁵¹ Gd	酸化物、水酸化物及びフッ化物	6.5×10^{-7}	2.0×10^{-7}	3×10^{-2}
¹⁵² Gd	酸化物、水酸化物及びフッ化物以外の化合物	2.2×10^{-2}	4.1×10^{-5}	9×10^{-7}
¹⁵² Gd	酸化物、水酸化物及びフッ化物	5.0×10^{-3}	4.1×10^{-5}	4×10^{-6}
¹⁵³ Gd	酸化物、水酸化物及びフッ化物以外の化合物	2.5×10^{-6}	2.7×10^{-7}	8×10^{-3}
¹⁵³ Gd	酸化物、水酸化物及びフッ化物	1.4×10^{-6}	2.7×10^{-7}	1×10^{-2}
¹⁵⁹ Gd	酸化物、水酸化物及びフッ化物以外の化合物	1.8×10^{-7}	4.9×10^{-7}	1×10^{-1}
¹⁵⁹ Gd	酸化物、水酸化物及びフッ化物	3.9×10^{-7}	4.9×10^{-7}	5×10^{-2}
¹⁴⁷ Tb	すべての化合物	1.2×10^{-7}	1.6×10^{-7}	2×10^{-1}
¹⁴⁸ Tb	すべての化合物	1.0×10^{-7}	1.3×10^{-7}	2×10^{-1}
^{148m} Tb	すべての化合物	4.5×10^{-9}	4.1×10^{-9}	5×10^0
¹⁴⁹ Tb	すべての化合物	3.1×10^{-6}	2.5×10^{-7}	7×10^{-3}
¹⁵⁰ Tb	すべての化合物	1.8×10^{-7}	2.5×10^{-7}	1×10^{-1}
¹⁵¹ Tb	すべての化合物	3.3×10^{-7}	3.4×10^{-7}	6×10^{-2}
¹⁵² Tb	すべての化合物	5.0×10^{-7}	7.1×10^{-7}	4×10^{-2}
¹⁵³ Tb	すべての化合物	2.4×10^{-7}	2.5×10^{-7}	9×10^{-2}
¹⁵⁴ Tb	すべての化合物	6.0×10^{-7}	6.5×10^{-7}	3×10^{-2}
¹⁵⁵ Tb	すべての化合物	2.5×10^{-7}	2.1×10^{-7}	8×10^{-2}
¹⁵⁶ Tb	すべての化合物	1.4×10^{-6}	1.2×10^{-6}	1×10^{-2}
^{156m} Tb	すべての化合物	2.3×10^{-7}	1.7×10^{-7}	9×10^{-2}
(物理的半減期が 1.02日のもの)	すべての化合物			
^{156m} Tb	すべての化合物	1.3×10^{-7}	8.1×10^{-8}	2×10^{-1}
(物理的半減期が 5.00時間のもの)	すべての化合物			
¹⁵⁷ Tb	すべての化合物	7.9×10^{-7}	3.4×10^{-8}	3×10^{-2}
¹⁵⁸ Tb	すべての化合物	3.0×10^{-5}	1.1×10^{-6}	7×10^{-4}
¹⁶⁰ Tb	すべての化合物	5.4×10^{-6}	1.6×10^{-6}	4×10^{-3}
¹⁶¹ Tb	すべての化合物	1.2×10^{-6}	7.2×10^{-7}	2×10^{-2}
¹⁶³ Tb	すべての化合物	2.9×10^{-8}	2.2×10^{-8}	7×10^{-1}
¹⁵¹ Dy	すべての化合物	9.3×10^{-8}	1.9×10^{-8}	2×10^{-1}
¹⁵² Dy	すべての化合物	8.8×10^{-8}	1.1×10^{-7}	2×10^{-1}
¹⁵³ Dy	すべての化合物	1.8×10^{-7}	1.8×10^{-7}	1×10^{-1}
¹⁵⁴ Dy	すべての化合物	7.1×10^{-3}	5.6×10^{-5}	3×10^{-6}
¹⁵⁵ Dy	すべての化合物	1.2×10^{-7}	1.3×10^{-7}	2×10^{-1}
¹⁵⁷ Dy	すべての化合物	5.5×10^{-8}	6.1×10^{-8}	4×10^{-1}
¹⁵⁹ Dy	すべての化合物	2.5×10^{-7}	1.0×10^{-7}	8×10^{-2}
¹⁶⁵ Dy	すべての化合物	8.7×10^{-8}	1.1×10^{-7}	2×10^{-1}
¹⁶⁶ Dy	すべての化合物	1.8×10^{-6}	1.6×10^{-6}	1×10^{-2}
¹⁵⁴ Ho	すべての化合物	2.7×10^{-8}	4.1×10^{-8}	8×10^{-1}
¹⁵⁵ Ho	すべての化合物	3.2×10^{-8}	3.7×10^{-8}	7×10^{-1}
¹⁵⁶ Ho	すべての化合物	9.1×10^{-8}	1.1×10^{-7}	2×10^{-1}
¹⁵⁷ Ho	すべての化合物	7.6×10^{-9}	6.5×10^{-9}	3×10^0
¹⁵⁸ Ho	すべての化合物	2.7×10^{-8}	1.7×10^{-8}	8×10^{-1}
¹⁵⁹ Ho	すべての化合物	1.0×10^{-8}	7.9×10^{-9}	2×10^0
¹⁶⁰ Ho	すべての化合物	2.4×10^{-8}	1.7×10^{-8}	9×10^{-1}
¹⁶¹ Ho	すべての化合物	1.0×10^{-8}	1.3×10^{-8}	2×10^0
¹⁶² Ho	すべての化合物	4.5×10^{-9}	3.3×10^{-9}	5×10^0
^{162m} Ho	すべての化合物	3.3×10^{-8}	2.6×10^{-8}	6×10^{-1}
¹⁶³ Ho	すべての化合物	1.7×10^{-7}	6.8×10^{-9}	1×10^{-1}
¹⁶⁴ Ho	すべての化合物	1.3×10^{-8}	9.5×10^{-9}	2×10^0
^{164m} Ho	すべての化合物	1.6×10^{-8}	1.6×10^{-8}	1×10^0
¹⁶⁶ Ho	すべての化合物	8.3×10^{-7}	1.4×10^{-6}	3×10^{-2}
^{166m} Ho	すべての化合物	7.8×10^{-5}	2.0×10^{-6}	3×10^{-4}
¹⁶⁷ Ho	すべての化合物	1.0×10^{-7}	8.3×10^{-8}	2×10^{-1}
¹⁵⁶ Er	すべての化合物	3.0×10^{-8}	3.8×10^{-8}	7×10^{-1}
¹⁵⁹ Er	すべての化合物	2.9×10^{-8}	2.4×10^{-8}	7×10^{-1}
¹⁶¹ Er	すべての化合物	8.5×10^{-8}	8.0×10^{-8}	2×10^{-1}
¹⁶³ Er	すべての化合物	2.2×10^{-9}	2.7×10^{-9}	9×10^0
¹⁶⁵ Er	すべての化合物	1.4×10^{-8}	1.9×10^{-8}	1×10^0
^{167m} Er	すべての化合物	6.7×10^{-11}	1.5×10^{-11}	3×10^2
¹⁶⁹ Er	すべての化合物	9.2×10^{-7}	3.7×10^{-7}	2×10^{-2}
¹⁷¹ Er	すべての化合物	3.0×10^{-7}	3.6×10^{-7}	7×10^{-2}
¹⁷² Er	すべての化合物	1.2×10^{-6}	1.0×10^{-6}	2×10^{-2}
¹⁶² Tm	すべての化合物	2.7×10^{-8}	2.9×10^{-8}	8×10^{-1}
¹⁶³ Tm	すべての化合物	6.2×10^{-8}	5.6×10^{-8}	3×10^{-1}
¹⁶⁴ Tm	すべての化合物	2.8×10^{-9}	4.1×10^{-9}	7×10^0
¹⁶⁵ Tm	すべての化合物	3.1×10^{-7}	3.6×10^{-7}	7×10^{-2}
¹⁶⁶ Tm	すべての化合物	2.8×10^{-7}	2.8×10^{-7}	7×10^{-2}
¹⁶⁷ Tm	すべての化合物	1.0×10^{-6}	5.6×10^{-7}	2×10^{-2}
¹⁶⁸ Tm	すべての化合物	3.5×10^{-6}	1.0×10^{-6}	6×10^{-3}
¹⁷⁰ Tm	すべての化合物	5.2×10^{-6}	1.3×10^{-6}	4×10^{-3}
¹⁷¹ Tm	すべての化合物	9.1×10^{-7}	1.1×10^{-7}	2×10^{-2}

176W	タングステン酸〔経口摂取〕		1.1×10^{-7}	
176W	すべての化合物	7.6×10^{-8}		3×10^{-1}
177W	タングステン酸以外の化合物〔経口摂取〕		5.8×10^{-8}	
177W	タングステン酸〔経口摂取〕		6.1×10^{-8}	
177W	すべての化合物	4.6×10^{-8}		5×10^{-1}
178W	タングステン酸以外の化合物〔経口摂取〕		2.2×10^{-7}	
178W	タングステン酸〔経口摂取〕		2.5×10^{-7}	
178W	すべての化合物	1.2×10^{-7}		2×10^{-1}
179W	タングステン酸以外の化合物〔経口摂取〕		3.3×10^{-9}	
179W	タングステン酸〔経口摂取〕		3.3×10^{-9}	
179W	すべての化合物	1.8×10^{-9}		1×10^1
179mW	タングステン酸以外の化合物〔経口摂取〕		3.8×10^{-9}	
179mW	タングステン酸〔経口摂取〕		3.8×10^{-9}	
179mW	すべての化合物	9.0×10^{-9}		2×10^0
181W	タングステン酸以外の化合物〔経口摂取〕		7.6×10^{-8}	
181W	タングステン酸〔経口摂取〕		8.2×10^{-8}	
181W	すべての化合物	4.3×10^{-8}		5×10^{-1}
183mW	タングステン酸以外の化合物〔経口摂取〕		5.8×10^{-11}	
183mW	タングステン酸〔経口摂取〕		5.8×10^{-11}	
183mW	すべての化合物	1.2×10^{-10}		2×10^2
185W	タングステン酸以外の化合物〔経口摂取〕		4.4×10^{-7}	
185W	タングステン酸〔経口摂取〕		5.0×10^{-7}	
185W	すべての化合物	2.2×10^{-7}		9×10^{-2}
185mW	タングステン酸以外の化合物〔経口摂取〕		9.3×10^{-10}	
185mW	タングステン酸〔経口摂取〕		9.3×10^{-10}	
185mW	すべての化合物	3.1×10^{-9}		7×10^0
187W	タングステン酸以外の化合物〔経口摂取〕		6.3×10^{-7}	
187W	タングステン酸〔経口摂取〕		7.1×10^{-7}	
187W	すべての化合物	3.3×10^{-7}		6×10^{-2}
188W	タングステン酸以外の化合物〔経口摂取〕		2.1×10^{-6}	
188W	タングステン酸〔経口摂取〕		2.3×10^{-6}	
188W	すべての化合物	8.4×10^{-7}		2×10^{-2}
190W	タングステン酸以外の化合物〔経口摂取〕		8.5×10^{-8}	
190W	タングステン酸〔経口摂取〕		8.6×10^{-8}	
190W	すべての化合物	6.6×10^{-8}		3×10^{-1}
177Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.7×10^{-8}	2.2×10^{-8}	1×10^0
177Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	2.2×10^{-8}	2.2×10^{-8}	9×10^{-1}
178Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.8×10^{-8}	2.5×10^{-8}	1×10^0
178Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	2.4×10^{-8}	2.5×10^{-8}	9×10^{-1}
179Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.5×10^{-8}	1.6×10^{-8}	1×10^0
179Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	2.1×10^{-8}	1.6×10^{-8}	1×10^0
180Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	3.5×10^{-9}	2.2×10^{-9}	6×10^0
180Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	4.0×10^{-9}	2.2×10^{-9}	5×10^0
181Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	3.0×10^{-7}	4.2×10^{-7}	7×10^{-2}
181Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	3.7×10^{-7}	4.2×10^{-7}	6×10^{-2}
182Re				
(物理的半減期が2.67日のもの)	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.1×10^{-6}	1.4×10^{-6}	2×10^{-2}
182Re				
(物理的半減期が2.67日のもの)	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.7×10^{-6}	1.4×10^{-6}	1×10^{-2}
182Re				
(物理的半減期が12.7時間のもの)	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	2.4×10^{-7}	2.7×10^{-7}	9×10^{-2}
182Re				
(物理的半減期が12.7時間のもの)	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	3.0×10^{-7}	2.7×10^{-7}	7×10^{-2}
183Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	5.4×10^{-7}	9.5×10^{-7}	4×10^{-2}
183Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	2.3×10^{-6}	9.5×10^{-7}	9×10^{-3}
184Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	7.0×10^{-7}	1.0×10^{-6}	3×10^{-2}
184Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.8×10^{-6}	1.0×10^{-6}	1×10^{-2}
184mRe	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	8.8×10^{-7}	1.5×10^{-6}	2×10^{-2}
184mRe	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	4.8×10^{-6}	1.5×10^{-6}	4×10^{-3}
186Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	7.3×10^{-7}	1.5×10^{-6}	3×10^{-2}
186Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	1.2×10^{-6}	1.5×10^{-6}	2×10^{-2}
186mRe	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.2×10^{-6}	2.2×10^{-6}	2×10^{-2}
186mRe	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	7.9×10^{-6}	2.2×10^{-6}	3×10^{-3}
187Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	2.6×10^{-9}	5.1×10^{-9}	8×10^0
187Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	4.6×10^{-9}	5.1×10^{-9}	5×10^0
188Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	6.6×10^{-7}	1.4×10^{-6}	3×10^{-2}
188Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	7.4×10^{-7}	1.4×10^{-6}	3×10^{-2}

^{188m} Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	1.6×10 ⁻⁸	3.0×10 ⁻⁸	1×10 ⁰
^{188m} Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	2.0×10 ⁻⁸	3.0×10 ⁻⁸	1×10 ⁰
¹⁸⁹ Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	4.3×10 ⁻⁷	7.8×10 ⁻⁷	5×10 ⁻²
¹⁸⁹ Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	6.0×10 ⁻⁷	7.8×10 ⁻⁷	3×10 ⁻²
¹⁹⁰ Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩以外の化合物	8.0×10 ⁻⁹	8.0×10 ⁻⁹	3×10 ⁰
¹⁹⁰ Re	酸化物、水酸化物、ハロゲン化物及び硝酸塩	9.4×10 ⁻⁹	8.0×10 ⁻⁹	2×10 ⁰
¹⁸⁰ Os	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.6×10 ⁻⁸	1.7×10 ⁻⁸	1×10 ⁰
¹⁸⁰ Os	ハロゲン化物及び硝酸塩	2.4×10 ⁻⁸	1.7×10 ⁻⁸	9×10 ⁻¹
¹⁸⁰ Os	酸化物及び水酸化物	2.5×10 ⁻⁸	1.7×10 ⁻⁸	8×10 ⁻¹
¹⁸¹ Os	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	6.4×10 ⁻⁸	8.9×10 ⁻⁸	3×10 ⁻¹
¹⁸¹ Os	ハロゲン化物及び硝酸塩	9.6×10 ⁻⁸	8.9×10 ⁻⁸	2×10 ⁻¹
¹⁸¹ Os	酸化物及び水酸化物	1.0×10 ⁻⁷	8.9×10 ⁻⁸	2×10 ⁻¹
¹⁸² Os	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	3.2×10 ⁻⁷	5.6×10 ⁻⁷	7×10 ⁻²
¹⁸² Os	ハロゲン化物及び硝酸塩	5.0×10 ⁻⁷	5.6×10 ⁻⁷	4×10 ⁻²
¹⁸² Os	酸化物及び水酸化物	5.2×10 ⁻⁷	5.6×10 ⁻⁷	4×10 ⁻²
¹⁸³ Os	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.4×10 ⁻⁷	2.3×10 ⁻⁷	1×10 ⁻¹
¹⁸³ Os	ハロゲン化物及び硝酸塩	2.4×10 ⁻⁷	2.3×10 ⁻⁷	9×10 ⁻²
¹⁸³ Os	酸化物及び水酸化物	2.5×10 ⁻⁷	2.3×10 ⁻⁷	8×10 ⁻²
^{183m} Os	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.5×10 ⁻⁷	2.1×10 ⁻⁷	1×10 ⁻¹
^{183m} Os	ハロゲン化物及び硝酸塩	2.2×10 ⁻⁷	2.1×10 ⁻⁷	9×10 ⁻²
^{183m} Os	酸化物及び水酸化物	2.2×10 ⁻⁷	2.1×10 ⁻⁷	9×10 ⁻²
¹⁸⁵ Os	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.4×10 ⁻⁶	5.1×10 ⁻⁷	1×10 ⁻²
¹⁸⁵ Os	ハロゲン化物及び硝酸塩	1.0×10 ⁻⁶	5.1×10 ⁻⁷	2×10 ⁻²
¹⁸⁵ Os	酸化物及び水酸化物	1.1×10 ⁻⁶	5.1×10 ⁻⁷	2×10 ⁻²
¹⁸⁶ Os	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	8.5×10 ⁻⁴	3.2×10 ⁻⁵	2×10 ⁻⁵
¹⁸⁶ Os	ハロゲン化物及び硝酸塩	6.8×10 ⁻⁴	3.2×10 ⁻⁵	3×10 ⁻⁵
¹⁸⁶ Os	酸化物及び水酸化物	2.3×10 ⁻³	3.2×10 ⁻⁵	9×10 ⁻⁶
^{189m} Os	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	5.2×10 ⁻⁹	1.8×10 ⁻⁸	4×10 ⁰
^{189m} Os	ハロゲン化物及び硝酸塩	7.6×10 ⁻⁹	1.8×10 ⁻⁸	3×10 ⁰
^{189m} Os	酸化物及び水酸化物	7.9×10 ⁻⁹	1.8×10 ⁻⁸	3×10 ⁰
^{190m} Os	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.0×10 ⁻⁸	8.4×10 ⁻⁹	2×10 ⁰
^{190m} Os	ハロゲン化物及び硝酸塩	1.3×10 ⁻⁸	8.4×10 ⁻⁹	2×10 ⁰
^{190m} Os	酸化物及び水酸化物	1.3×10 ⁻⁸	8.4×10 ⁻⁹	2×10 ⁰
¹⁹¹ Os	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	3.5×10 ⁻⁷	5.7×10 ⁻⁷	6×10 ⁻²
¹⁹¹ Os	ハロゲン化物及び硝酸塩	1.3×10 ⁻⁶	5.7×10 ⁻⁷	2×10 ⁻²
¹⁹¹ Os	酸化物及び水酸化物	1.5×10 ⁻⁶	5.7×10 ⁻⁷	1×10 ⁻²
^{191m} Os	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	4.1×10 ⁻⁸	9.6×10 ⁻⁸	5×10 ⁻¹
^{191m} Os	ハロゲン化物及び硝酸塩	1.3×10 ⁻⁷	9.6×10 ⁻⁸	2×10 ⁻¹
^{191m} Os	酸化物及び水酸化物	1.4×10 ⁻⁷	9.6×10 ⁻⁸	1×10 ⁻¹
¹⁹³ Os	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.8×10 ⁻⁷	8.1×10 ⁻⁷	7×10 ⁻²
¹⁹³ Os	ハロゲン化物及び硝酸塩	6.4×10 ⁻⁷	8.1×10 ⁻⁷	3×10 ⁻²
¹⁹³ Os	酸化物及び水酸化物	6.8×10 ⁻⁷	8.1×10 ⁻⁷	3×10 ⁻²
¹⁹⁴ Os	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.3×10 ⁻⁵	2.4×10 ⁻⁶	2×10 ⁻³
¹⁹⁴ Os	ハロゲン化物及び硝酸塩	1.3×10 ⁻⁵	2.4×10 ⁻⁶	2×10 ⁻³
¹⁹⁴ Os	酸化物及び水酸化物	4.2×10 ⁻⁵	2.4×10 ⁻⁶	5×10 ⁻⁴
¹⁹⁶ Os	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	4.9×10 ⁻⁸	1.2×10 ⁻⁷	4×10 ⁻¹
¹⁹⁶ Os	ハロゲン化物及び硝酸塩	8.8×10 ⁻⁸	1.2×10 ⁻⁷	2×10 ⁻¹
¹⁹⁶ Os	酸化物及び水酸化物	9.2×10 ⁻⁸	1.2×10 ⁻⁷	2×10 ⁻¹
¹⁸² Ir	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物、水酸化物及び金属イリジウム以外の化合物	2.6×10 ⁻⁸	4.8×10 ⁻⁸	8×10 ⁻¹
¹⁸² Ir	ハロゲン化物、硝酸塩及び金属イリジウム	3.9×10 ⁻⁸	4.8×10 ⁻⁸	5×10 ⁻¹
¹⁸² Ir	酸化物及び水酸化物	4.0×10 ⁻⁸	4.8×10 ⁻⁸	5×10 ⁻¹
¹⁸³ Ir	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物、水酸化物及び金属イリジウム以外の化合物	4.2×10 ⁻⁸	5.4×10 ⁻⁸	5×10 ⁻¹
¹⁸³ Ir	ハロゲン化物、硝酸塩及び金属イリジウム	6.1×10 ⁻⁸	5.4×10 ⁻⁸	3×10 ⁻¹
¹⁸³ Ir	酸化物及び水酸化物	6.3×10 ⁻⁸	5.4×10 ⁻⁸	3×10 ⁻¹
¹⁸⁴ Ir	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物、水酸化物及び金属イリジウム以外の化合物	1.2×10 ⁻⁷	1.7×10 ⁻⁷	2×10 ⁻¹
¹⁸⁴ Ir	ハロゲン化物、硝酸塩及び金属イリジウム	1.8×10 ⁻⁷	1.7×10 ⁻⁷	1×10 ⁻¹
¹⁸⁴ Ir	酸化物及び水酸化物	1.9×10 ⁻⁷	1.7×10 ⁻⁷	1×10 ⁻¹
¹⁸⁵ Ir	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物、水酸化物及び金属イリジウム以外の化合物	1.5×10 ⁻⁷	2.6×10 ⁻⁷	1×10 ⁻¹
¹⁸⁵ Ir	ハロゲン化物、硝酸塩及び金属イリジウム	2.5×10 ⁻⁷	2.6×10 ⁻⁷	8×10 ⁻²
¹⁸⁵ Ir	酸化物及び水酸化物	2.6×10 ⁻⁷	2.6×10 ⁻⁷	8×10 ⁻²
¹⁸⁶ Ir				
(物理的半減期が15.8時間のもの)	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物、水酸化物及び金属イリジウム以外の化合物	3.3×10 ⁻⁷	4.9×10 ⁻⁷	6×10 ⁻²
¹⁸⁶ Ir				
(物理的半減期が15.8時間のもの)	ハロゲン化物、硝酸塩及び金属イリジウム	4.8×10 ⁻⁷	4.9×10 ⁻⁷	4×10 ⁻²
¹⁸⁶ Ir				
(物理的半減期が15.8時間のもの)	酸化物及び水酸化物	5.0×10 ⁻⁷	4.9×10 ⁻⁷	4×10 ⁻²
¹⁸⁶ Ir				

¹⁹⁷ Ir	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物、水酸化物及び金属イリジウム以外の化合物	1.6×10^{-7}	1.6×10^{-7}	1×10^{-1}
¹⁹⁷ Ir	ハロゲン化物、硝酸塩及び金属イリジウム	1.9×10^{-7}	1.6×10^{-7}	1×10^{-1}
¹⁹⁷ Ir	酸化物及び水酸化物	2.0×10^{-7}	1.6×10^{-7}	1×10^{-1}
¹⁸⁴ Pt	すべての化合物	2.6×10^{-8}	2.9×10^{-8}	8×10^{-1}
¹⁸⁶ Pt	すべての化合物	6.6×10^{-8}	9.3×10^{-8}	3×10^{-1}
¹⁸⁷ Pt	すべての化合物	6.1×10^{-8}	8.9×10^{-8}	3×10^{-1}
¹⁸⁸ Pt	すべての化合物	6.3×10^{-7}	7.6×10^{-7}	3×10^{-2}
¹⁸⁹ Pt	すべての化合物	7.3×10^{-8}	1.2×10^{-7}	3×10^{-1}
¹⁹⁰ Pt	すべての化合物	1.3×10^{-4}	6.8×10^{-6}	2×10^{-4}
¹⁹¹ Pt	すべての化合物	1.9×10^{-7}	3.4×10^{-7}	1×10^{-1}
¹⁹³ Pt	すべての化合物	2.7×10^{-8}	3.1×10^{-8}	8×10^{-1}
^{193m} Pt	すべての化合物	2.1×10^{-7}	4.5×10^{-7}	1×10^{-1}
^{195m} Pt	すべての化合物	3.1×10^{-7}	6.3×10^{-7}	7×10^{-2}
¹⁹⁷ Pt	すべての化合物	1.6×10^{-7}	4.0×10^{-7}	1×10^{-1}
^{197m} Pt	すべての化合物	4.3×10^{-8}	8.4×10^{-8}	5×10^{-1}
¹⁹⁹ Pt	すべての化合物	2.2×10^{-8}	3.9×10^{-8}	9×10^{-1}
²⁰⁰ Pt	すべての化合物	4.0×10^{-7}	1.2×10^{-6}	5×10^{-2}
²⁰² Pt	すべての化合物	1.4×10^{-6}	4.5×10^{-6}	1×10^{-2}
¹⁸⁶ Au	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.4×10^{-8}	4.5×10^{-8}	9×10^{-1}
¹⁸⁶ Au	ハロゲン化物及び硝酸塩	3.3×10^{-8}	4.5×10^{-8}	6×10^{-1}
¹⁸⁶ Au	酸化物及び水酸化物	3.4×10^{-8}	4.5×10^{-8}	6×10^{-1}
¹⁹⁰ Au	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	3.4×10^{-8}	4.7×10^{-8}	6×10^{-1}
¹⁹⁰ Au	ハロゲン化物及び硝酸塩	4.5×10^{-8}	4.7×10^{-8}	5×10^{-1}
¹⁹⁰ Au	酸化物及び水酸化物	4.6×10^{-8}	4.7×10^{-8}	5×10^{-1}
¹⁹¹ Au	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	5.3×10^{-8}	7.6×10^{-8}	4×10^{-1}
¹⁹¹ Au	ハロゲン化物及び硝酸塩	9.0×10^{-8}	7.6×10^{-8}	2×10^{-1}
¹⁹¹ Au	酸化物及び水酸化物	9.4×10^{-8}	7.6×10^{-8}	2×10^{-1}
¹⁹² Au	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.4×10^{-7}	1.8×10^{-7}	1×10^{-1}
¹⁹² Au	ハロゲン化物及び硝酸塩	1.7×10^{-7}	1.8×10^{-7}	1×10^{-1}
¹⁹² Au	酸化物及び水酸化物	1.7×10^{-7}	1.8×10^{-7}	1×10^{-1}
¹⁹³ Au	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	7.1×10^{-8}	1.3×10^{-7}	3×10^{-1}
¹⁹³ Au	ハロゲン化物及び硝酸塩	1.5×10^{-7}	1.3×10^{-7}	1×10^{-1}
¹⁹³ Au	酸化物及び水酸化物	1.6×10^{-7}	1.3×10^{-7}	1×10^{-1}
¹⁹⁴ Au	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.8×10^{-7}	4.2×10^{-7}	7×10^{-2}
¹⁹⁴ Au	ハロゲン化物及び硝酸塩	3.7×10^{-7}	4.2×10^{-7}	6×10^{-2}
¹⁹⁴ Au	酸化物及び水酸化物	3.8×10^{-7}	4.2×10^{-7}	5×10^{-2}
¹⁹⁵ Au	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.2×10^{-7}	2.5×10^{-7}	2×10^{-1}
¹⁹⁵ Au	ハロゲン化物及び硝酸塩	8.0×10^{-7}	2.5×10^{-7}	3×10^{-2}
¹⁹⁵ Au	酸化物及び水酸化物	1.2×10^{-6}	2.5×10^{-7}	2×10^{-2}
^{195m} Au	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	5.0×10^{-10}	2.4×10^{-10}	4×10^1
^{195m} Au	ハロゲン化物及び硝酸塩	5.3×10^{-10}	2.4×10^{-10}	4×10^1
^{195m} Au	酸化物及び水酸化物	5.3×10^{-10}	2.4×10^{-10}	4×10^1
¹⁹⁶ Au	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.7×10^{-7}	5.3×10^{-7}	8×10^{-2}
¹⁹⁶ Au	ハロゲン化物及び硝酸塩	6.8×10^{-7}	5.3×10^{-7}	3×10^{-2}
¹⁹⁶ Au	酸化物及び水酸化物	7.3×10^{-7}	5.3×10^{-7}	3×10^{-2}
^{196m} Au	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.1×10^{-7}	4.1×10^{-7}	1×10^{-1}
^{196m} Au	ハロゲン化物及び硝酸塩	5.7×10^{-7}	4.1×10^{-7}	4×10^{-2}
^{196m} Au	酸化物及び水酸化物	6.1×10^{-7}	4.1×10^{-7}	3×10^{-2}
¹⁹⁸ Au	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	3.9×10^{-7}	1.0×10^{-6}	5×10^{-2}
¹⁹⁸ Au	ハロゲン化物及び硝酸塩	9.8×10^{-7}	1.0×10^{-6}	2×10^{-2}
¹⁹⁸ Au	酸化物及び水酸化物	1.1×10^{-6}	1.0×10^{-6}	2×10^{-2}
^{198m} Au	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	5.9×10^{-7}	1.3×10^{-6}	4×10^{-2}
^{198m} Au	ハロゲン化物及び硝酸塩	2.0×10^{-6}	1.3×10^{-6}	1×10^{-2}
^{198m} Au	酸化物及び水酸化物	1.9×10^{-6}	1.3×10^{-6}	1×10^{-2}
¹⁹⁹ Au	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.9×10^{-7}	4.4×10^{-7}	1×10^{-1}
¹⁹⁹ Au	ハロゲン化物及び硝酸塩	6.8×10^{-7}	4.4×10^{-7}	3×10^{-2}
¹⁹⁹ Au	酸化物及び水酸化物	7.6×10^{-7}	4.4×10^{-7}	3×10^{-2}
²⁰⁰ Au	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	3.0×10^{-8}	6.8×10^{-8}	7×10^{-1}
²⁰⁰ Au	ハロゲン化物及び硝酸塩	5.3×10^{-8}	6.8×10^{-8}	4×10^{-1}
²⁰⁰ Au	酸化物及び水酸化物	5.6×10^{-8}	6.8×10^{-8}	4×10^{-1}
^{200m} Au	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	5.7×10^{-7}	1.1×10^{-6}	4×10^{-2}
^{200m} Au	ハロゲン化物及び硝酸塩	9.8×10^{-7}	1.1×10^{-6}	2×10^{-2}
^{200m} Au	酸化物及び水酸化物	1.0×10^{-6}	1.1×10^{-6}	2×10^{-2}
²⁰¹ Au	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.6×10^{-8}	2.4×10^{-8}	1×10^0
²⁰¹ Au	ハロゲン化物及び硝酸塩	2.8×10^{-8}	2.4×10^{-8}	7×10^{-1}
²⁰¹ Au	酸化物及び水酸化物	2.9×10^{-8}	2.4×10^{-8}	7×10^{-1}
²⁰² Au	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.0×10^{-9}	1.7×10^{-9}	2×10^1
²⁰² Au	ハロゲン化物及び硝酸塩	1.0×10^{-9}	1.7×10^{-9}	2×10^1
²⁰² Au	酸化物及び水酸化物	1.0×10^{-9}	1.7×10^{-9}	2×10^1
^{191m} Hg	蒸気	3.2×10^{-7}		7×10^{-2}
^{191m} Hg	すべての無機化合物〔経口摂取〕		5.5×10^{-8}	
^{191m} Hg	無機化合物の硫酸塩	4.5×10^{-8}		5×10^{-1}
^{191m} Hg	無機化合物の酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び硫化物	6.7×10^{-8}		3×10^{-1}
^{191m} Hg	メチル水銀〔経口摂取〕		3.4×10^{-8}	

^{191m} Hg	メチル水銀以外の有機化合物〔経口摂取〕		5.0×10^{-8}	
^{191m} Hg	すべての有機化合物	4.4×10^{-8}		5×10^{-1}
¹⁹² Hg	蒸気	1.0×10^{-6}		2×10^{-2}
¹⁹² Hg	すべての無機化合物〔経口摂取〕		2.3×10^{-7}	
¹⁹² Hg	無機化合物の硫酸塩	1.5×10^{-7}		1×10^{-1}
¹⁹² Hg	無機化合物の酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び硫化物	2.1×10^{-7}		1×10^{-1}
¹⁹² Hg	メチル水銀〔経口摂取〕		7.2×10^{-8}	
¹⁹² Hg	メチル水銀以外の有機化合物〔経口摂取〕		1.8×10^{-7}	
¹⁹² Hg	すべての有機化合物	1.4×10^{-7}		1×10^{-1}
¹⁹³ Hg	蒸気	1.1×10^{-6}		2×10^{-2}
¹⁹³ Hg	すべての無機化合物〔経口摂取〕		8.2×10^{-8}	
¹⁹³ Hg	無機化合物の硫酸塩	5.0×10^{-8}		4×10^{-1}
¹⁹³ Hg	無機化合物の酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び硫化物	1.0×10^{-7}		2×10^{-1}
¹⁹³ Hg	メチル水銀〔経口摂取〕		3.1×10^{-8}	
¹⁹³ Hg	メチル水銀以外の有機化合物〔経口摂取〕		6.6×10^{-8}	
¹⁹³ Hg	すべての有機化合物	4.7×10^{-8}		4×10^{-1}
^{193m} Hg	蒸気	3.1×10^{-6}		7×10^{-3}
^{193m} Hg	すべての無機化合物〔経口摂取〕		4.0×10^{-7}	
^{193m} Hg	無機化合物の硫酸塩	2.3×10^{-7}		9×10^{-2}
^{193m} Hg	無機化合物の酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び硫化物	3.8×10^{-7}		5×10^{-2}
^{193m} Hg	メチル水銀〔経口摂取〕		1.3×10^{-7}	
^{193m} Hg	メチル水銀以外の有機化合物〔経口摂取〕		3.0×10^{-7}	
^{193m} Hg	すべての有機化合物	2.0×10^{-7}		1×10^{-1}
¹⁹⁴ Hg	蒸気	4.0×10^{-5}		5×10^{-4}
¹⁹⁴ Hg	すべての無機化合物〔経口摂取〕		1.4×10^{-6}	
¹⁹⁴ Hg	無機化合物の硫酸塩	1.5×10^{-5}		1×10^{-3}
¹⁹⁴ Hg	無機化合物の酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び硫化物	5.3×10^{-6}		4×10^{-3}
¹⁹⁴ Hg	メチル水銀〔経口摂取〕		5.1×10^{-5}	
¹⁹⁴ Hg	メチル水銀以外の有機化合物〔経口摂取〕		2.1×10^{-5}	
¹⁹⁴ Hg	すべての有機化合物	1.9×10^{-5}		1×10^{-3}
¹⁹⁵ Hg	蒸気	1.4×10^{-6}		1×10^{-2}
¹⁹⁵ Hg	すべての無機化合物〔経口摂取〕		9.7×10^{-8}	
¹⁹⁵ Hg	無機化合物の硫酸塩	4.8×10^{-8}		4×10^{-1}
¹⁹⁵ Hg	無機化合物の酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び硫化物	9.2×10^{-8}		2×10^{-1}
¹⁹⁵ Hg	メチル水銀〔経口摂取〕		3.4×10^{-8}	
¹⁹⁵ Hg	メチル水銀以外の有機化合物〔経口摂取〕		7.5×10^{-8}	
¹⁹⁵ Hg	すべての有機化合物	4.4×10^{-8}		5×10^{-1}
^{195m} Hg	蒸気	8.2×10^{-6}		3×10^{-3}
^{195m} Hg	すべての無機化合物〔経口摂取〕		5.6×10^{-7}	
^{195m} Hg	無機化合物の硫酸塩	2.6×10^{-7}		8×10^{-2}
^{195m} Hg	無機化合物の酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び硫化物	6.5×10^{-7}		3×10^{-2}
^{195m} Hg	メチル水銀〔経口摂取〕		2.2×10^{-7}	
^{195m} Hg	メチル水銀以外の有機化合物〔経口摂取〕		4.1×10^{-7}	
^{195m} Hg	すべての有機化合物	2.2×10^{-7}		9×10^{-2}
¹⁹⁷ Hg	蒸気	4.4×10^{-6}		5×10^{-3}
¹⁹⁷ Hg	すべての無機化合物〔経口摂取〕		2.3×10^{-7}	
¹⁹⁷ Hg	無機化合物の硫酸塩	1.0×10^{-7}		2×10^{-1}
¹⁹⁷ Hg	無機化合物の酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び硫化物	2.8×10^{-7}		7×10^{-2}
¹⁹⁷ Hg	メチル水銀〔経口摂取〕		9.9×10^{-8}	
¹⁹⁷ Hg	メチル水銀以外の有機化合物〔経口摂取〕		1.7×10^{-7}	
¹⁹⁷ Hg	すべての有機化合物	8.5×10^{-8}		2×10^{-1}
^{197m} Hg	蒸気	5.8×10^{-6}		4×10^{-3}
^{197m} Hg	すべての無機化合物〔経口摂取〕		4.7×10^{-7}	
^{197m} Hg	無機化合物の硫酸塩	2.1×10^{-7}		1×10^{-1}
^{197m} Hg	無機化合物の酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び硫化物	6.6×10^{-7}		3×10^{-2}
^{197m} Hg	メチル水銀〔経口摂取〕		1.5×10^{-7}	
^{197m} Hg	メチル水銀以外の有機化合物〔経口摂取〕		3.4×10^{-7}	
^{197m} Hg	すべての有機化合物	1.8×10^{-7}		1×10^{-1}
^{199m} Hg	蒸気	1.8×10^{-7}		1×10^{-1}
^{199m} Hg	すべての無機化合物〔経口摂取〕		3.1×10^{-8}	
^{199m} Hg	無機化合物の硫酸塩	2.7×10^{-8}		8×10^{-1}
^{199m} Hg	無機化合物の酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び硫化物	5.2×10^{-8}		4×10^{-1}
^{199m} Hg	メチル水銀〔経口摂取〕		2.8×10^{-8}	
^{199m} Hg	メチル水銀以外の有機化合物〔経口摂取〕		3.1×10^{-8}	
^{199m} Hg	すべての有機化合物	2.7×10^{-8}		8×10^{-1}
²⁰³ Hg	蒸気	7.0×10^{-6}		3×10^{-3}
²⁰³ Hg	すべての無機化合物〔経口摂取〕		5.4×10^{-7}	
²⁰³ Hg	無機化合物の硫酸塩	5.9×10^{-7}		4×10^{-2}
²⁰³ Hg	無機化合物の酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び硫化物	1.9×10^{-6}		1×10^{-2}
²⁰³ Hg	メチル水銀〔経口摂取〕		1.9×10^{-6}	
²⁰³ Hg	メチル水銀以外の有機化合物〔経口摂取〕		1.1×10^{-6}	
²⁰³ Hg	すべての有機化合物	7.5×10^{-7}		3×10^{-2}
²⁰⁶ Hg	蒸気	4.2×10^{-8}		5×10^{-1}
²⁰⁶ Hg	すべての無機化合物〔経口摂取〕		2.1×10^{-8}	

²⁰⁶ Hg	無機化合物の硫酸塩	1.6×10^{-8}		1×10^0
²⁰⁶ Hg	無機化合物の酸化物、水酸化物、ハロゲン化物、硝酸塩及び硫化物	2.5×10^{-8}		8×10^{-1}
²⁰⁶ Hg	メチル水銀〔経口摂取〕		2.1×10^{-8}	
²⁰⁶ Hg	メチル水銀以外の有機化合物〔経口摂取〕		2.1×10^{-8}	
²⁰⁶ Hg	すべての有機化合物	1.6×10^{-8}		1×10^0
¹⁹⁴ Tl	すべての化合物	8.9×10^{-9}	8.1×10^{-9}	2×10^0
^{194m} Tl	すべての化合物	3.6×10^{-8}	4.0×10^{-8}	6×10^{-1}
¹⁹⁶ Tl	すべての化合物	3.0×10^{-8}	2.7×10^{-8}	7×10^{-1}
¹⁹⁶ Tl	すべての化合物	5.7×10^{-8}	5.4×10^{-8}	4×10^{-1}
¹⁹⁷ Tl	すべての化合物	2.7×10^{-8}	2.3×10^{-8}	8×10^{-1}
¹⁹⁸ Tl	すべての化合物	1.2×10^{-7}	7.3×10^{-8}	2×10^{-1}
^{198m} Tl	すべての化合物	7.3×10^{-8}	5.4×10^{-8}	3×10^{-1}
¹⁹⁹ Tl	すべての化合物	3.7×10^{-8}	2.6×10^{-8}	6×10^{-1}
²⁰⁰ Tl	すべての化合物	2.5×10^{-7}	2.0×10^{-7}	8×10^{-2}
²⁰¹ Tl	すべての化合物	7.6×10^{-8}	9.5×10^{-8}	3×10^{-1}
²⁰² Tl	すべての化合物	3.1×10^{-7}	4.5×10^{-7}	7×10^{-2}
²⁰⁴ Tl	すべての化合物	6.2×10^{-7}	1.3×10^{-6}	3×10^{-2}
²⁰⁶ Tl	すべての化合物	5.8×10^{-9}	6.8×10^{-9}	4×10^0
²⁰⁷ Tl	すべての化合物	6.2×10^{-9}	7.1×10^{-9}	3×10^0
²⁰⁸ Tl	すべての化合物	8.5×10^{-9}	8.5×10^{-9}	2×10^0
²⁰⁹ Tl	すべての化合物	5.9×10^{-9}	6.5×10^{-9}	4×10^0
²¹⁰ Tl	すべての化合物	4.8×10^{-9}	6.4×10^{-9}	4×10^0
^{195m} Pb	すべての化合物	3.0×10^{-8}	2.9×10^{-8}	7×10^{-1}
¹⁹⁶ Pb	すべての化合物	3.1×10^{-8}	2.8×10^{-8}	7×10^{-1}
¹⁹⁷ Pb	すべての化合物	6.8×10^{-9}	6.6×10^{-9}	3×10^0
^{197m} Pb	すべての化合物	4.6×10^{-8}	4.5×10^{-8}	5×10^{-1}
¹⁹⁸ Pb	すべての化合物	8.7×10^{-8}	1.0×10^{-7}	2×10^{-1}
¹⁹⁹ Pb	すべての化合物	4.8×10^{-8}	5.4×10^{-8}	4×10^{-1}
²⁰⁰ Pb	すべての化合物	2.6×10^{-7}	4.0×10^{-7}	8×10^{-2}
²⁰¹ Pb	すべての化合物	1.2×10^{-7}	1.6×10^{-7}	2×10^{-1}
²⁰² Pb	すべての化合物	1.4×10^{-5}	8.7×10^{-6}	1×10^{-3}
^{202m} Pb	すべての化合物	1.2×10^{-7}	1.3×10^{-7}	2×10^{-1}
²⁰³ Pb	すべての化合物	1.6×10^{-7}	2.4×10^{-7}	1×10^{-1}
^{204m} Pb	すべての化合物	4.1×10^{-8}	4.1×10^{-8}	5×10^{-1}
²⁰⁵ Pb	すべての化合物	4.1×10^{-7}	2.8×10^{-7}	5×10^{-2}
²⁰⁹ Pb	すべての化合物	3.2×10^{-8}	5.7×10^{-8}	7×10^{-1}
²¹⁰ Pb	すべての化合物	1.1×10^{-3}	6.8×10^{-4}	2×10^{-5}
²¹¹ Pb	すべての化合物	5.6×10^{-6}	1.8×10^{-7}	4×10^{-3}
²¹² Pb	すべての化合物	3.3×10^{-5}	5.9×10^{-6}	6×10^{-4}
²¹⁴ Pb	すべての化合物	4.8×10^{-6}	1.4×10^{-7}	4×10^{-3}
²⁰⁰ Bi	硝酸ビスマス	4.2×10^{-8}	5.1×10^{-8}	5×10^{-1}
²⁰⁰ Bi	硝酸ビスマス以外の化合物	5.6×10^{-8}	5.1×10^{-8}	4×10^{-1}
²⁰¹ Bi	硝酸ビスマス	8.3×10^{-8}	1.2×10^{-7}	3×10^{-1}
²⁰¹ Bi	硝酸ビスマス以外の化合物	1.1×10^{-7}	1.2×10^{-7}	2×10^{-1}
²⁰² Bi	硝酸ビスマス	8.4×10^{-8}	8.9×10^{-8}	2×10^{-1}
²⁰² Bi	硝酸ビスマス以外の化合物	1.0×10^{-7}	8.9×10^{-8}	2×10^{-1}
²⁰³ Bi	硝酸ビスマス	3.6×10^{-7}	4.8×10^{-7}	6×10^{-2}
²⁰³ Bi	硝酸ビスマス以外の化合物	4.5×10^{-7}	4.8×10^{-7}	5×10^{-2}
²⁰⁴ Bi	硝酸ビスマス	4.7×10^{-7}	6.0×10^{-7}	4×10^{-2}
²⁰⁴ Bi	硝酸ビスマス以外の化合物	5.7×10^{-7}	6.0×10^{-7}	4×10^{-2}
²⁰⁵ Bi	硝酸ビスマス	6.8×10^{-7}	9.0×10^{-7}	3×10^{-2}
²⁰⁶ Bi	硝酸ビスマス以外の化合物	1.0×10^{-6}	9.0×10^{-7}	2×10^{-2}
²⁰⁶ Bi	硝酸ビスマス	1.3×10^{-6}	1.9×10^{-6}	2×10^{-2}
²⁰⁶ Bi	硝酸ビスマス以外の化合物	2.1×10^{-6}	1.9×10^{-6}	1×10^{-2}
²⁰⁷ Bi	硝酸ビスマス	8.4×10^{-7}	1.3×10^{-6}	2×10^{-2}
²⁰⁷ Bi	硝酸ビスマス以外の化合物	3.2×10^{-6}	1.3×10^{-6}	7×10^{-3}
²⁰⁸ Bi	硝酸ビスマス	9.6×10^{-7}	1.2×10^{-6}	2×10^{-2}
²⁰⁸ Bi	硝酸ビスマス以外の化合物	2.9×10^{-6}	1.2×10^{-6}	7×10^{-3}
²¹⁰ Bi	硝酸ビスマス	1.4×10^{-6}	1.3×10^{-6}	1×10^{-2}
²¹⁰ Bi	硝酸ビスマス以外の化合物	6.0×10^{-5}	1.3×10^{-6}	3×10^{-4}
^{210m} Bi	硝酸ビスマス	5.3×10^{-5}	1.5×10^{-5}	4×10^{-4}
^{210m} Bi	硝酸ビスマス以外の化合物	2.1×10^{-3}	1.5×10^{-5}	1×10^{-5}
²¹¹ Bi	硝酸ビスマス	1.5×10^{-6}	1.2×10^{-8}	1×10^{-2}
²¹¹ Bi	硝酸ビスマス以外の化合物	1.8×10^{-6}	1.2×10^{-8}	1×10^{-2}
²¹² Bi	硝酸ビスマス	1.5×10^{-5}	2.6×10^{-7}	1×10^{-3}
²¹² Bi	硝酸ビスマス以外の化合物	3.9×10^{-5}	2.6×10^{-7}	5×10^{-4}
²¹³ Bi	硝酸ビスマス	1.8×10^{-5}	2.0×10^{-7}	1×10^{-3}
²¹³ Bi	硝酸ビスマス以外の化合物	4.1×10^{-5}	2.0×10^{-7}	5×10^{-4}
²¹⁴ Bi	硝酸ビスマス	1.2×10^{-5}	1.1×10^{-7}	2×10^{-3}
²¹⁴ Bi	硝酸ビスマス以外の化合物	2.1×10^{-5}	1.1×10^{-7}	1×10^{-3}
²⁰³ Po	酸化物、水酸化物及び硝酸塩以外の化合物	4.5×10^{-8}	5.2×10^{-8}	5×10^{-1}
²⁰³ Po	酸化物、水酸化物及び硝酸塩	6.1×10^{-8}	5.2×10^{-8}	3×10^{-1}
²⁰⁴ Po	酸化物、水酸化物及び硝酸塩以外の化合物	2.4×10^{-7}	3.1×10^{-7}	9×10^{-2}
²⁰⁴ Po	酸化物、水酸化物及び硝酸塩	4.8×10^{-7}	3.1×10^{-7}	4×10^{-2}

²²⁰ Ra	すべての化合物	2.2×10^{-9}	4.8×10^{-12}	9×10^0
²²² Ra	すべての化合物	2.9×10^{-6}	8.9×10^{-9}	7×10^{-3}
²²³ Ra	すべての化合物	5.7×10^{-3}	1.0×10^{-4}	4×10^{-6}
²²⁴ Ra	すべての化合物	2.4×10^{-3}	6.5×10^{-5}	9×10^{-6}
²²⁵ Ra	すべての化合物	4.8×10^{-3}	9.5×10^{-5}	4×10^{-6}
²²⁶ Ra	すべての化合物	2.2×10^{-3}	2.8×10^{-4}	9×10^{-6}
²²⁷ Ra	すべての化合物	2.1×10^{-7}	8.4×10^{-8}	1×10^{-1}
²²⁸ Ra	すべての化合物	1.7×10^{-3}	6.7×10^{-4}	1×10^{-5}
²³⁰ Ra	すべての化合物	1.7×10^{-7}	1.9×10^{-7}	1×10^{-1}
²²³ Ac	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	9.9×10^{-6}	4.2×10^{-8}	2×10^{-3}
²²³ Ac	ハロゲン化物及び硝酸塩	1.2×10^{-5}	4.2×10^{-8}	2×10^{-3}
²²³ Ac	酸化物及び水酸化物	1.2×10^{-5}	4.2×10^{-8}	2×10^{-3}
²²⁴ Ac	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.3×10^{-5}	7.0×10^{-7}	2×10^{-3}
²²⁴ Ac	ハロゲン化物及び硝酸塩	8.9×10^{-5}	7.0×10^{-7}	2×10^{-4}
²²⁴ Ac	酸化物及び水酸化物	9.9×10^{-5}	7.0×10^{-7}	2×10^{-4}
²²⁵ Ac	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.0×10^{-3}	2.4×10^{-5}	2×10^{-5}
²²⁵ Ac	ハロゲン化物及び硝酸塩	5.7×10^{-3}	2.4×10^{-5}	4×10^{-6}
²²⁵ Ac	酸化物及び水酸化物	6.5×10^{-3}	2.4×10^{-5}	3×10^{-6}
²²⁶ Ac	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.2×10^{-4}	1.0×10^{-5}	9×10^{-5}
²²⁶ Ac	ハロゲン化物及び硝酸塩	9.2×10^{-4}	1.0×10^{-5}	2×10^{-5}
²²⁶ Ac	酸化物及び水酸化物	1.0×10^{-3}	1.0×10^{-5}	2×10^{-5}
²²⁷ Ac	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	6.3×10^{-1}	1.1×10^{-3}	3×10^{-8}
²²⁷ Ac	ハロゲン化物及び硝酸塩	1.5×10^{-1}	1.1×10^{-3}	1×10^{-7}
²²⁷ Ac	酸化物及び水酸化物	4.7×10^{-2}	1.1×10^{-3}	4×10^{-7}
²²⁸ Ac	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.9×10^{-5}	4.3×10^{-7}	7×10^{-4}
²²⁸ Ac	ハロゲン化物及び硝酸塩	1.2×10^{-5}	4.3×10^{-7}	2×10^{-3}
²²⁸ Ac	酸化物及び水酸化物	1.2×10^{-5}	4.3×10^{-7}	2×10^{-3}
²²⁹ Ac	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	4.1×10^{-8}	4.1×10^{-8}	5×10^{-1}
²²⁹ Ac	ハロゲン化物及び硝酸塩	5.3×10^{-8}	4.1×10^{-8}	4×10^{-1}
²²⁹ Ac	酸化物及び水酸化物	5.3×10^{-8}	4.1×10^{-8}	4×10^{-1}
²³⁰ Ac	ハロゲン化物、硝酸塩、酸化物及び水酸化物以外の化合物	4.0×10^{-9}	5.7×10^{-9}	5×10^0
²³⁰ Ac	ハロゲン化物及び硝酸塩	4.6×10^{-9}	5.7×10^{-9}	5×10^0
²³⁰ Ac	酸化物及び水酸化物	4.7×10^{-9}	5.7×10^{-9}	4×10^0
²²⁴ Th	酸化物及び水酸化物以外の化合物	1.6×10^{-7}	3.7×10^{-10}	1×10^{-1}
²²⁴ Th	酸化物及び水酸化物	1.6×10^{-7}	3.7×10^{-10}	1×10^{-1}
²²⁶ Th	酸化物及び水酸化物以外の化合物	7.4×10^{-5}	3.5×10^{-7}	3×10^{-4}
²²⁶ Th	酸化物及び水酸化物	7.8×10^{-5}	3.6×10^{-7}	3×10^{-4}
²²⁷ Th	酸化物及び水酸化物以外の化合物	6.2×10^{-3}	8.9×10^{-6}	3×10^{-6}
²²⁷ Th	酸化物及び水酸化物	7.6×10^{-3}	8.4×10^{-6}	3×10^{-6}
²²⁸ Th	酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.2×10^{-2}	7.2×10^{-5}	9×10^{-7}
²²⁸ Th	酸化物及び水酸化物	2.5×10^{-2}	3.5×10^{-5}	8×10^{-7}
²²⁹ Th	酸化物及び水酸化物以外の化合物	6.9×10^{-2}	4.8×10^{-4}	3×10^{-7}
²²⁹ Th	酸化物及び水酸化物	4.8×10^{-2}	2.0×10^{-4}	4×10^{-7}
²³⁰ Th	酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.8×10^{-2}	2.1×10^{-4}	7×10^{-7}
²³⁰ Th	酸化物及び水酸化物	7.2×10^{-3}	8.7×10^{-5}	3×10^{-6}
²³¹ Th	酸化物及び水酸化物以外の化合物	3.7×10^{-7}	3.4×10^{-7}	6×10^{-2}
²³¹ Th	酸化物及び水酸化物	4.0×10^{-7}	3.4×10^{-7}	5×10^{-2}
²³² Th	酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.9×10^{-2}	2.2×10^{-4}	7×10^{-7}
²³² Th	酸化物及び水酸化物	1.2×10^{-2}	9.2×10^{-5}	2×10^{-6}
²³³ Th	酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.7×10^{-8}	2.2×10^{-8}	8×10^{-1}
²³³ Th	酸化物及び水酸化物	2.9×10^{-8}	2.2×10^{-8}	7×10^{-1}
²³⁴ Th	酸化物及び水酸化物以外の化合物	5.3×10^{-6}	3.4×10^{-6}	4×10^{-3}
²³⁴ Th	酸化物及び水酸化物	5.8×10^{-6}	3.4×10^{-6}	4×10^{-3}
²³⁶ Th	酸化物及び水酸化物以外の化合物	8.7×10^{-8}	8.8×10^{-8}	2×10^{-1}
²³⁶ Th	酸化物及び水酸化物	9.2×10^{-8}	8.8×10^{-8}	2×10^{-1}
²²⁷ Pa	酸化物及び水酸化物以外の化合物	9.0×10^{-5}	4.5×10^{-7}	2×10^{-4}
²²⁷ Pa	酸化物及び水酸化物	9.7×10^{-5}	4.5×10^{-7}	2×10^{-4}
²²⁸ Pa	酸化物及び水酸化物以外の化合物	4.6×10^{-5}	7.8×10^{-7}	5×10^{-4}
²²⁸ Pa	酸化物及び水酸化物	5.1×10^{-5}	7.8×10^{-7}	4×10^{-4}
²²⁹ Pa	酸化物及び水酸化物以外の化合物	4.7×10^{-6}	7.9×10^{-8}	4×10^{-3}
²²⁹ Pa	酸化物及び水酸化物	5.4×10^{-6}	7.9×10^{-8}	4×10^{-3}
²³⁰ Pa	酸化物及び水酸化物以外の化合物	4.6×10^{-4}	9.2×10^{-7}	5×10^{-5}
²³⁰ Pa	酸化物及び水酸化物	5.7×10^{-4}	9.2×10^{-7}	4×10^{-5}
²³¹ Pa	酸化物及び水酸化物以外の化合物	8.9×10^{-2}	7.1×10^{-4}	2×10^{-7}
²³¹ Pa	酸化物及び水酸化物	1.7×10^{-2}	7.1×10^{-4}	1×10^{-6}
²³² Pa	酸化物及び水酸化物以外の化合物	6.8×10^{-6}	7.2×10^{-7}	3×10^{-3}
²³² Pa	酸化物及び水酸化物	2.0×10^{-6}	7.2×10^{-7}	1×10^{-2}
²³³ Pa	酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.8×10^{-6}	8.7×10^{-7}	7×10^{-3}
²³³ Pa	酸化物及び水酸化物	3.2×10^{-6}	8.7×10^{-7}	7×10^{-3}
²³⁴ Pa	酸化物及び水酸化物以外の化合物	5.5×10^{-7}	5.1×10^{-7}	4×10^{-2}
²³⁴ Pa	酸化物及び水酸化物	5.8×10^{-7}	5.1×10^{-7}	4×10^{-2}
^{234m} Pa	酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.4×10^{-9}	3.1×10^{-9}	9×10^0
^{234m} Pa	酸化物及び水酸化物	2.4×10^{-9}	3.1×10^{-9}	9×10^0
²³⁶ Pa	酸化物及び水酸化物以外の化合物	2.0×10^{-8}	2.3×10^{-8}	1×10^0

²³³ Np	すべての化合物	3.0×10^{-9}	2.2×10^{-9}	7×10^0
²³⁴ Np	すべての化合物	7.3×10^{-7}	8.1×10^{-7}	3×10^{-2}
²³⁵ Np	すべての化合物	2.7×10^{-7}	5.3×10^{-8}	8×10^{-2}
²³⁶ Np	(物理的半減期が 1.15 × 10 ⁵ 年のもの)	すべての化合物	2.0×10^{-3}	1.7×10^{-5}
²³⁶ Np	(物理的半減期が 22.5時間のもの)	すべての化合物	3.6×10^{-6}	1.9×10^{-7}
²³⁷ Np	すべての化合物	1.5×10^{-2}	1.1×10^{-4}	1×10^{-6}
²³⁸ Np	すべての化合物	1.7×10^{-6}	9.1×10^{-7}	1×10^{-2}
²³⁹ Np	すべての化合物	1.1×10^{-6}	8.0×10^{-7}	2×10^{-2}
²⁴⁰ Np	すべての化合物	1.3×10^{-7}	8.2×10^{-8}	2×10^{-1}
^{240m} Np	すべての化合物	1.4×10^{-8}	1.5×10^{-8}	1×10^0
²⁴¹ Np	すべての化合物	2.0×10^{-8}	1.6×10^{-8}	1×10^0
²³² Pu	硝酸塩及び不溶性の酸化物以外の化合物〔経口摂取〕		1.3×10^{-7}	
²³² Pu	硝酸塩〔経口摂取〕		1.3×10^{-7}	
²³² Pu	不溶性の酸化物〔経口摂取〕		1.3×10^{-7}	
²³² Pu	不溶性の酸化物以外の化合物	2.4×10^{-5}		9×10^{-4}
²³² Pu	不溶性の酸化物	2.5×10^{-5}		8×10^{-4}
²³⁴ Pu	硝酸塩及び不溶性の酸化物以外の化合物〔経口摂取〕		1.6×10^{-7}	
²³⁴ Pu	硝酸塩〔経口摂取〕		1.6×10^{-7}	
²³⁴ Pu	不溶性の酸化物〔経口摂取〕		1.5×10^{-7}	
²³⁴ Pu	不溶性の酸化物以外の化合物	1.6×10^{-5}		1×10^{-3}
²³⁴ Pu	不溶性の酸化物	1.8×10^{-5}		1×10^{-3}
²³⁵ Pu	硝酸塩及び不溶性の酸化物以外の化合物〔経口摂取〕		2.1×10^{-9}	
²³⁵ Pu	硝酸塩〔経口摂取〕		2.1×10^{-9}	
²³⁵ Pu	不溶性の酸化物〔経口摂取〕		2.1×10^{-9}	
²³⁵ Pu	不溶性の酸化物以外の化合物	2.5×10^{-9}		8×10^0
²³⁵ Pu	不溶性の酸化物	2.6×10^{-9}		8×10^0
²³⁶ Pu	硝酸塩及び不溶性の酸化物以外の化合物〔経口摂取〕		8.6×10^{-5}	
²³⁶ Pu	硝酸塩〔経口摂取〕		2.1×10^{-5}	
²³⁶ Pu	不溶性の酸化物〔経口摂取〕		6.3×10^{-6}	
²³⁶ Pu	不溶性の酸化物以外の化合物	1.3×10^{-2}		2×10^{-6}
²³⁶ Pu	不溶性の酸化物	7.4×10^{-3}		3×10^{-6}
²³⁷ Pu	硝酸塩及び不溶性の酸化物以外の化合物〔経口摂取〕		1.0×10^{-7}	
²³⁷ Pu	硝酸塩〔経口摂取〕		1.0×10^{-7}	
²³⁷ Pu	不溶性の酸化物〔経口摂取〕		1.0×10^{-7}	
²³⁷ Pu	不溶性の酸化物以外の化合物	2.9×10^{-7}		7×10^{-2}
²³⁷ Pu	不溶性の酸化物	3.0×10^{-7}		7×10^{-2}
²³⁸ Pu	硝酸塩及び不溶性の酸化物以外の化合物〔経口摂取〕		2.3×10^{-4}	
²³⁸ Pu	硝酸塩〔経口摂取〕		4.9×10^{-5}	
²³⁸ Pu	不溶性の酸化物〔経口摂取〕		8.8×10^{-6}	
²³⁸ Pu	不溶性の酸化物以外の化合物	3.0×10^{-2}		7×10^{-7}
²³⁸ Pu	不溶性の酸化物	1.1×10^{-2}		2×10^{-6}
²³⁹ Pu	硝酸塩及び不溶性の酸化物以外の化合物〔経口摂取〕		2.5×10^{-4}	
²³⁹ Pu	硝酸塩〔経口摂取〕		5.3×10^{-5}	
²³⁹ Pu	不溶性の酸化物〔経口摂取〕		9.0×10^{-6}	
²³⁹ Pu	不溶性の酸化物以外の化合物	3.2×10^{-2}		7×10^{-7}
²³⁹ Pu	不溶性の酸化物	8.3×10^{-3}		3×10^{-6}
²⁴⁰ Pu	硝酸塩及び不溶性の酸化物以外の化合物〔経口摂取〕		2.5×10^{-4}	
²⁴⁰ Pu	硝酸塩〔経口摂取〕		5.3×10^{-5}	
²⁴⁰ Pu	不溶性の酸化物〔経口摂取〕		9.0×10^{-6}	
²⁴⁰ Pu	不溶性の酸化物以外の化合物	3.2×10^{-2}		7×10^{-7}
²⁴⁰ Pu	不溶性の酸化物	8.3×10^{-3}		3×10^{-6}
²⁴¹ Pu	硝酸塩及び不溶性の酸化物以外の化合物〔経口摂取〕		4.7×10^{-6}	
²⁴¹ Pu	硝酸塩〔経口摂取〕		9.6×10^{-7}	
²⁴¹ Pu	不溶性の酸化物〔経口摂取〕		1.1×10^{-7}	
²⁴¹ Pu	不溶性の酸化物以外の化合物	5.8×10^{-4}		4×10^{-5}
²⁴¹ Pu	不溶性の酸化物	8.4×10^{-5}		2×10^{-4}
²⁴² Pu	硝酸塩及び不溶性の酸化物以外の化合物〔経口摂取〕		2.4×10^{-4}	
²⁴² Pu	硝酸塩〔経口摂取〕		5.0×10^{-5}	
²⁴² Pu	不溶性の酸化物〔経口摂取〕		8.6×10^{-6}	
²⁴² Pu	不溶性の酸化物以外の化合物	3.1×10^{-2}		7×10^{-7}
²⁴² Pu	不溶性の酸化物	7.7×10^{-3}		3×10^{-6}
²⁴³ Pu	硝酸塩及び不溶性の酸化物以外の化合物〔経口摂取〕		8.5×10^{-8}	
²⁴³ Pu	硝酸塩〔経口摂取〕		8.5×10^{-8}	
²⁴³ Pu	不溶性の酸化物〔経口摂取〕		8.5×10^{-8}	
²⁴³ Pu	不溶性の酸化物以外の化合物	1.1×10^{-7}		2×10^{-1}
²⁴³ Pu	不溶性の酸化物	1.1×10^{-7}		2×10^{-1}
²⁴⁴ Pu	硝酸塩及び不溶性の酸化物以外の化合物〔経口摂取〕		2.4×10^{-4}	
²⁴⁴ Pu	硝酸塩〔経口摂取〕		5.2×10^{-5}	
²⁴⁴ Pu	不溶性の酸化物〔経口摂取〕		1.1×10^{-5}	

²⁴⁴ Pu	不溶性の酸化物以外の化合物	3.0×10^{-2}		7×10^{-7}
²⁴⁴ Pu	不溶性の酸化物	7.4×10^{-3}		3×10^{-6}
²⁴⁵ Pu	硝酸塩及び不溶性の酸化物以外の化合物〔経口摂取〕		7.2×10^{-7}	
²⁴⁵ Pu	硝酸塩〔経口摂取〕		7.2×10^{-7}	
²⁴⁵ Pu	不溶性の酸化物〔経口摂取〕		7.2×10^{-7}	
²⁴⁵ Pu	不溶性の酸化物以外の化合物	6.1×10^{-7}		3×10^{-2}
²⁴⁵ Pu	不溶性の酸化物	6.5×10^{-7}		3×10^{-2}
²⁴⁶ Pu	硝酸塩及び不溶性の酸化物以外の化合物〔経口摂取〕		3.3×10^{-6}	
²⁴⁶ Pu	硝酸塩〔経口摂取〕		3.3×10^{-6}	
²⁴⁶ Pu	不溶性の酸化物〔経口摂取〕		3.3×10^{-6}	
²⁴⁶ Pu	不溶性の酸化物以外の化合物	6.5×10^{-6}		3×10^{-3}
²⁴⁶ Pu	不溶性の酸化物	7.0×10^{-6}		3×10^{-3}
²³⁷ Am	すべての化合物	3.6×10^{-8}	1.8×10^{-8}	6×10^{-1}
²³⁸ Am	すべての化合物	6.6×10^{-8}	3.2×10^{-8}	3×10^{-1}
²³⁹ Am	すべての化合物	2.9×10^{-7}	2.4×10^{-7}	7×10^{-2}
²⁴⁰ Am	すべての化合物	5.9×10^{-7}	5.8×10^{-7}	4×10^{-2}
²⁴¹ Am	すべての化合物	2.7×10^{-2}	2.0×10^{-4}	8×10^{-7}
²⁴² Am	すべての化合物	1.2×10^{-5}	3.0×10^{-7}	2×10^{-3}
^{242m} Am	すべての化合物	2.4×10^{-2}	1.9×10^{-4}	9×10^{-7}
²⁴³ Am	すべての化合物	2.7×10^{-2}	2.0×10^{-4}	8×10^{-7}
²⁴⁴ Am	すべての化合物	1.5×10^{-6}	4.6×10^{-7}	1×10^{-2}
^{244m} Am	すべての化合物	6.2×10^{-8}	2.9×10^{-8}	3×10^{-1}
²⁴⁵ Am	すべての化合物	7.6×10^{-8}	6.2×10^{-8}	3×10^{-1}
²⁴⁵ Am	すべての化合物	1.1×10^{-7}	5.8×10^{-8}	2×10^{-1}
^{246m} Am	すべての化合物	3.8×10^{-8}	3.4×10^{-8}	5×10^{-1}
²⁴⁷ Am	すべての化合物	4.4×10^{-8}	3.1×10^{-8}	5×10^{-1}
²³⁸ Cm	すべての化合物	4.8×10^{-6}	8.0×10^{-8}	4×10^{-3}
²³⁹ Cm	すべての化合物	8.6×10^{-8}	8.0×10^{-8}	2×10^{-1}
²⁴⁰ Cm	すべての化合物	2.3×10^{-3}	7.6×10^{-6}	9×10^{-6}
²⁴¹ Cm	すべての化合物	2.6×10^{-5}	9.1×10^{-7}	8×10^{-4}
²⁴² Cm	すべての化合物	3.7×10^{-3}	1.2×10^{-5}	6×10^{-6}
²⁴³ Cm	すべての化合物	2.0×10^{-2}	1.5×10^{-4}	1×10^{-6}
²⁴⁴ Cm	すべての化合物	1.7×10^{-2}	1.2×10^{-4}	1×10^{-6}
²⁴⁵ Cm	すべての化合物	2.7×10^{-2}	2.1×10^{-4}	8×10^{-7}
²⁴⁶ Cm	すべての化合物	2.7×10^{-2}	2.1×10^{-4}	8×10^{-7}
²⁴⁷ Cm	すべての化合物	2.5×10^{-2}	1.9×10^{-4}	8×10^{-7}
²⁴⁸ Cm	すべての化合物	9.5×10^{-2}	7.7×10^{-4}	2×10^{-7}
²⁴⁹ Cm	すべての化合物	5.1×10^{-8}	3.1×10^{-8}	4×10^{-1}
²⁵⁰ Cm	すべての化合物	5.4×10^{-1}	4.4×10^{-3}	4×10^{-8}
²⁵¹ Cm	すべての化合物	3.7×10^{-8}	2.9×10^{-8}	6×10^{-1}
²⁴⁵ Bk	すべての化合物	1.8×10^{-6}	5.7×10^{-7}	1×10^{-2}
²⁴⁶ Bk	すべての化合物	4.6×10^{-7}	4.8×10^{-7}	5×10^{-2}
²⁴⁷ Bk	すべての化合物	4.5×10^{-2}	3.5×10^{-4}	5×10^{-7}
^{248m} Bk	すべての化合物	1.3×10^{-5}	4.3×10^{-7}	2×10^{-3}
²⁴⁹ Bk	すべての化合物	1.0×10^{-4}	9.7×10^{-7}	2×10^{-4}
²⁵⁰ Bk	すべての化合物	7.1×10^{-7}	1.4×10^{-7}	3×10^{-2}
²⁵¹ Bk	すべての化合物	6.2×10^{-8}	3.9×10^{-8}	3×10^{-1}
²⁴⁴ Cf	すべての化合物	1.8×10^{-5}	7.0×10^{-8}	1×10^{-3}
²⁴⁶ Cf	すべての化合物	3.5×10^{-4}	3.3×10^{-6}	6×10^{-5}
²⁴⁷ Cf	すべての化合物	4.6×10^{-8}	2.1×10^{-8}	5×10^{-1}
²⁴⁸ Cf	すべての化合物	6.1×10^{-3}	2.8×10^{-5}	3×10^{-6}
²⁴⁹ Cf	すべての化合物	4.5×10^{-2}	3.5×10^{-4}	5×10^{-7}
²⁵⁰ Cf	すべての化合物	2.2×10^{-2}	1.6×10^{-4}	9×10^{-7}
²⁵¹ Cf	すべての化合物	4.6×10^{-2}	3.6×10^{-4}	5×10^{-7}
²⁵² Cf	すべての化合物	1.3×10^{-2}	9.0×10^{-5}	2×10^{-6}
²⁵³ Cf	すべての化合物	1.0×10^{-3}	1.4×10^{-6}	2×10^{-5}
²⁵⁴ Cf	すべての化合物	2.2×10^{-2}	4.0×10^{-4}	9×10^{-7}
²⁵⁵ Cf	すべての化合物	4.5×10^{-6}	4.0×10^{-8}	5×10^{-3}
²⁵⁶ Cf	すべての化合物	4.0×10^{-3}	3.3×10^{-6}	5×10^{-6}
²⁴⁹ Es	すべての化合物	2.7×10^{-7}	2.2×10^{-8}	8×10^{-2}
²⁵⁰ Es	すべての化合物	4.2×10^{-7}	2.1×10^{-8}	5×10^{-2}
²⁵¹ Es	すべての化合物	1.7×10^{-6}	1.7×10^{-7}	1×10^{-2}
²⁵³ Es	すべての化合物	2.1×10^{-3}	6.1×10^{-6}	1×10^{-5}
²⁵⁴ Es	すべての化合物	6.0×10^{-3}	2.8×10^{-5}	3×10^{-6}
^{254m} Es	すべての化合物	3.7×10^{-4}	4.2×10^{-6}	6×10^{-5}
²⁵⁶ Es	すべての化合物	2.9×10^{-3}	6.0×10^{-6}	7×10^{-6}
²⁵⁶ Es	すべての化合物	3.4×10^{-4}	4.1×10^{-6}	6×10^{-5}
²⁵¹ Fm	すべての化合物	1.8×10^{-6}	7.2×10^{-8}	1×10^{-2}
²⁵² Fm	すべての化合物	2.6×10^{-4}	2.7×10^{-6}	8×10^{-5}
²⁵³ Fm	すべての化合物	3.0×10^{-4}	9.1×10^{-7}	7×10^{-5}
²⁵⁴ Fm	すべての化合物	7.7×10^{-5}	4.4×10^{-7}	3×10^{-4}
²⁵⁵ Fm	すべての化合物	2.6×10^{-4}	2.5×10^{-6}	8×10^{-5}
²⁵⁶ Fm	すべての化合物	7.0×10^{-3}	2.6×10^{-5}	3×10^{-6}
²⁵⁷ Fm	すべての化合物	5.2×10^{-3}	1.5×10^{-5}	4×10^{-6}

²⁵⁷ Md	すべての化合物	2.0×10^{-5}	1.2×10^{-7}	1×10^{-3}
²⁵⁸ Md	すべての化合物	4.4×10^{-3}	1.3×10^{-5}	5×10^{-6}